



WEBER PUDS

Udførelsesvejledning — december 2022

Montagevejledning

Indholdsfortegnelse

Forberedelse	3
Planlægning, vejrforhold og konstruktionsmæssige forhold	3
Afrensning af facader	4
Facadeanalyse – ved renovering	5
Vedhæftningsprøve	6
Miljøpåvirkning og miljøklasser	7
Udførelse	8
Generelt i forbindelse med udførsel	8
Vælg det rigtige produkt	9
Udkast	10
Grovpuds	12
Slutpuds	14
Maling	15
Weber Cementpuds C 100/400	16
Weber Multi 292	17
Weber multi 280	18
Weber Hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-2 mm	20
Weber Hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-4 mm	21
Weber Muremørtel KKh 20/80/475 0-4 mm	22
Weber Hydraulisk mørtel KKh 50/50/575 0-4 mm	23
Weber Sprøjtepuds KC 50/50/700 0-2 mm	24
Weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 0-2 mm	25
Weber Pudsemørtel KC 20/80/550 Bakke/Strand 0-2 mm	26
Weber Pudsemørtel KC 35/65/650 Bakke/Strand 0-2 mm	27
Weber Pudsemørtel KC 50/50/700 Bakke/Strand 0-2 mm	28
Weber Dry Renovation	29
weber.star 220 AquaBalance	30
weber.star 260 AquaBalance	31
weber.star 261 AquaBalance	32
Weber colour	33
Farvekort - Weber colour	34
Weber Tyndpudsmørtel Farvet 0-1 mm	35
Weber Hydraulisk Tyndpudsmørtel KKh 35/65/500 0-1 mm	36
weber.pas 481 TOP 1,0 og 1,5 mm	37
weber.ton 411 top	38
weber Silikatmaling	39
Weber Cempexo Murfarve	40
Farvekort - Cempexo murfarve	41
weber.ton Reno AquaBalance	42
Stampet Kalk	43
Kulekalk	44
Armeringspuds	45
Vedligehold	46
Farvekort	49

Forberedelse

Planlægning, vejrforhold og konstruktionsmæssige forhold

Vejrmæssige forhold

Tyndpudsning må kun foregå i tørt vejr, når både lufttemperatur og murværkets temperatur er mellem 5 °C og 25 °C, og ikke i direkte sol.

Ved risiko for temperaturer under 5 °C eller regn i de første døgn efter tyndpudsningen bør facaden holdes afdækket, til mørtlen er fuldt afbundet. Det gælder især, når der tyndpudses med farvet mørtel.

Weber fraråder udvendig tyndpudsning i vinterhalvåret, medmindre der afdækkes og opvarmes effektivt. Der må ikke tilsættes frysepunktsænkende stoffer.

Generelle forhold

Ud fra opgavens beliggenhed, miljøpåvirkninger og krav til holdbarhed skal underlaget forbehandles og pudslaget opbygning vurderes i hvert enkelt tilfælde.

Væggen renses, eftergås og repareres eventuelt.

Fordybninger og fuger udfyldes, og beskadigede mursten udskiftes.

Reparationerne bør udføres med samme mørteltype, som skal anvendes til grovpuds. Ved nyt murværk skal der anvendes 1. sorterings bløddstrøgne sten.

Umiddelbart før pudsearbejdet påbegyndes, bør murværket affejes med en stiv kost, så løstsiddende snavs og urenheder fjernes.

Der henvises til SBI-anvisning 64, Murerhåndbogen (MURO) og anden branchelitteratur.

Konstruktionsmæssige forhold

Tagrender skal være på plads inden tyndpudsningen.

Der hvor overfladebehandlingen kommer i kontakt med fx metal, der bliver ført ud gennem tyndpudslaget, skal overfladen beskyttes for at undgå tæring og misfarvning.

Entreprenøren skal sørge for at eventuelt regnvand bliver ledt bort, så facaden ikke vandbelastes, før mørtlen er afbundet.

Forberedelse af muren

Hvornår et murværk er egnet til tyndpudsning må komme an på en vurdering.

Følgende forhold indgår i vurderingen:

- Nedbørsforhold under opmuring
- Afdækning af murværket
- Underlagets tørhed og ensartede udtørring
- Evt. udblomstringer skal være tørre og afbørstes inden tyndpudsning (efterfølgende opfugtning kan medføre udblomstring)

Tyndpuds bør ikke påføres umiddelbart efter opførelsen, fordi murværket først skal være udtørret, og mørtlen i muren afhærdet.

Vådt murværk

Tyndpudsning må ikke foretages på vådt murværk.

Eksempler herpå kan være:

- Nyopført murværk
- Murværk med uafdækkede murkroner
- Murværk, hvor vand fra etagedæk er sivet ud i isolering og skalmur
- Bygninger, der inden renovering eller ombygning har stået uden tag, tagrender og nedløbsrør
- Højtryksrenset murværk

Bemærk

Når der arbejdes med farvet tyndpudsmørtel, skal der altid anvendes varer med samme produktionsdato af hensyn til risiko for nuanceforskelle i farven. Endvidere kan uens sugende underlag også give nuanceforskelle i farven.

Ved blanding af farvet tyndpudsmørtel er det vigtigt, at alle portioner blandes i det forkrevne antal minutter med samme vandtilsætning.

Farvet tyndpudsmørtel må ikke genopblandes. Der anvendes rustfri og grundigt rengjorte arbejdsredskaber.

Afrensning af facader

Afrensning af facader

Før tyndpudsning påbegyndes, skal underlaget afrenses for støv, løse mørtelrester, salte, fedt og andre urenheder.

Afhængigt af underlagets tidligere behandling kan det være nødvendigt at tør- eller vådsandblæse.

Af nedenstående afrensningsmetoder anbefaler Weber lavtryksvådsandblæsning før tyndpudsning.

Højtryksspuling anvendes mest til afrensning af løstsiddende kalk. Ved høje tryk kan også løstsiddende puds- og betonlag afrenses, hvis underlaget er stærkt.

På murværk kan fugerne nemt blive beskadiget. Højtryksspuling tilfører store vandmængder, der opløser salte. Derfor frarådes det generelt.

Sandblæsning og vådsandblæsning bør kun anvendes, hvor

underlaget er stærkt. Beskadigelse af puds og fuger kan ikke undgås.

Teglstens overflade bliver porøs, så stenene lettere suger vand og snavs. Det giver risiko for frostsprængning og anden nedbrydning.

Lavtryksvådsandblæsning

udføres ved lavere tryk og kan derfor anvendes til afrensning af beton, puds og tegl og i mange andre tilfælde fx ved "bløde" underlag som natursten og gips.

Hedtvandsspuling er velegnet til rengøring af overbegrøede og tilsmudsede flader.

Metoden er også god til afrensning af plastmaling, da det 30-80 °C varme vand blødgør malingen.

Vandsivning kan kun anvendes til rengøring på lodrette flader og egner sig ikke til at fjerne maling o.l.

Vandsivning kræver supplerende metoder til afrensning under tagudhæng m.v.

Før vandsivning startes, skal fuger, vinduer og døre tætnes.

Behandlingen må ikke startes så sent på året, at der er risiko for nattefrost, før de store mængder vand er tørret ud af murværket.

Damprensning er velegnet til at fjerne begroinger, løstsiddende puds og trafikfilm uden brug af den store vandmængde og højt tryk.

Denne afrensningsmetode er specielt velegnet, hvor der er behov for en hurtig efterbehandling.

Damprensning udføres med 90-100 °C varmt vand og med et tryk på 50 bar og ca. 10 liter vand/minut.

Begrænsninger for tyndpuds

Ved tyndpudsning på murværk i aggressivt miljø skal man sikre at det anvendte produkt er anvendeligt i aggressivt miljø, og der må påregnes øget vedligehold.

Det samme gælder for murværk, der som følge af bygningens beliggenhed eller konstruktion opfugtes mere end normalt. I sådanne tilfælde er der risiko for afskalning.

Vi gør opmærksom på, at vandopløselige mursalte (herunder gips) i det bagvedliggende murværk med vand kan transporteres ud på overfladen og medføre misfarvninger. Disse er mest synlige på mørke overflader. Weber er uden ansvar herfor.



Facadeanalyse – ved renovering

**At lave fejl ved en facadere-
novering kan blive meget dyrt,
både på kort og langt sigt.
En facadeanalyse er en hjælp til
at fastslå indholdet i og egen-
skaberne af de materialer, der
skal renovers.**

Materialeanalyse

Trin 1

Tilsæt nogle dråber saltsyre på den overflade, som skal analyseres.

Reagerer ikke:

- Udfør trin 2.

Reagerer med gasudvikling/ opbrusning:

Alternativ 1:

- Prøven virker sprød og sprækker let ved påvirkning af knivspids, mindre styrke i dybden. Sandsynligvis en kalkpuds/kalkmaling.

Alternativ 2:

- Prøven virker hård og sprækker med besvær ved påvirkning af knivspids, lige stærk i hele tværsnittet. Sandsynligvis en KC- eller C-puds/pudsmaaling.

Trin 2

Tilsæt lidt malingsopløsning på den overflade, som skal analyseres.

Reagerer ikke:

- Prøveoverfladen virker

meget hård og sprækker ikke ved påvirkning af en knivspids. Sandsynligvis en silikatmaling.

- Udfør trin 3

Reagerer med opblødning og opløsning af prøveoverfladen:

- Prøveoverfladen virker blød og sej og sprækker ikke ved påvirkning af en knivspids. Sandsynligvis en organisk puds/maling.

Trin 3

Tilsæt nogle dråber natriumhydroxid på den overflade, som skal analyseres.

Reagerer ikke:

- Organisk maling af en anden type end olie-/alkydmaaling.

Reagerer med opblødning og opløsning af prøveoverfladen:

- Prøveoverfladen virker blød og sej, dråben kan misfarves. Prøveoverfladen er sandsynligvis organisk maling på oliebasis, dvs. olie-/alkydmaaling.

Analysereaktion

Saltsyre:

- De uorganiske pudstyper/malinger reagerer med gasudvikling/opbrusning.
- Silikatmaling reagerer ikke.
- De organiske pudstyper/malinger reagerer ikke.

Farveopløsningsmiddel:

- De uorganiske pudstyper/malinger reagerer ikke.
- Silikatmaling reagerer ikke.

- Alle organiske pudstyper/malinger opløses.
- Pudsen/malingen blødgøres og kan aftørres.

Natriumhydroxid (kaustisk soda)

opløsning):

- Oliealkydbaserede malinger opløses. Malingen blødgøres og kan aftørres. Dryp kan forårsage misfarvning.
- De organiske pudstyper/malinger reagerer ikke.
- Silikatmaling reagerer ikke.
- Øvrige organiske plastbaserede pudstyper/malinger reagerer ikke.

OBS!

En meget snavset overflade kan give et vildledende resultat.

Snavsede overflader bør derfor skrubes let i overfladen, før de analyseres.

Test med flamme fra lighter

Hvis det er muligt at få fat i et stykke af overfladebehandlingen, holdes det over flammen fra en lighter.

- Brænder det ikke, er det sandsynligvis kalk, Cempexo eller andet uorganisk materiale.
- Brænder det, ryger det, eller lugter det grimt, er det sandsynligvis plast-, olie- eller alkydmaaling.

Vedhæftningsprøve

Kalkpuds/kalkmaling:

Reagerer med gasudvikling/opbrusning af saltsyre, ofte kraftigt. Suger hurtigt fugt til sig. Mørtlen har for det meste en beige eller gulbeige farve. Materialet er sprødt og sprækker nemt ved tryk med en knivspids.

Det er karakteristisk for kalkpuds, at den er hård tæt på overfladen og betydeligt sprødere dybere inde i pudsen.

Puds/maling med bindemiddel KC og C:

Reagerer med gasudvikling/opbrusning af saltsyre. Jo større cementindhold, jo svagere reaktion. Jo større cementindhold, jo større fugtsugning. Materialet er hårdt og sprækker med besvær ved tryk med en knivspids. Mørtelen har ofte en grå farve, som bliver mørkere med større cementindhold. KC- og C-puds har som regel samme hårdhed i hele puds-laget.

Silikatmaling:

Reagerer ikke med nogen af de kemikalier, som indgik i analysen. Materialet er meget hårdt og sprækker ikke ved tryk med en knivspids.

Organisk maling:

Samtlige organiske malinger opløses og blødgøres af malingsopløsningsmiddel. Malingen virker blød og lidt sej ved tryk med en knivspids og sprækker ikke. Hvis malingen er oliebaseret, opløses og blødgøres den af natriumhydroxid. Øvrige organiske malinger opløses ikke.

Vi anbefaler, at du foretager en vedhæftningsprøve på malede overflader eller andre vanskelige underlag. Prøve vil vise dig, om overfladen kan bære et tyndt pudslag samt afsluttende overfladebehandling.

Det kan gøres på følgende måde:

1. Underlaget skal værefuldstændig rent – der må ikke forekomme fedtede belægninger. Det bedste er at rengøre med fedtopløsende middel og evt. efterfølgende opkradse overfladen med groft sandpapir eller carborumdumsten.
2. Tilskær et fx 80 x 40 cm stykke weber.therm 397 EF armeringsvæv.
3. Påfør weber multi 280/292 eller weber.therm 261 EF i ca. 4 mm lagtykkelse på et areal, der er 50 cm bredt og 45 cm højt.
4. Armeringsvævet ilægges forsigtigt 5 cm fra den øverste kant og sidekanterne i weber multi 280/292 eller weber.therm 261 EF.
5. Lad det resterende væv hænge ud forneden.
6. Påfør straks derefter weber multi 280/292 eller weber.therm 261 EF i ca. 5 mm lagtykkelse oven på vævet og stryg det glat.
7. Lad prøven stå i mindst 8 dage. Temperaturen skal være over 5 °C fra påføringsdagen og til dag 8.
8. Rul herefter det armeringsvæv, der hænger ud forneden, rundt om en stok. Træk stokken fremad med begge hænder. Når vævet er revet ud, og der sidder et sammenhængende lag weber multi 280/292 eller weber.therm 261 EF med vaffelmønster tilbage, er testen positiv, og pudsen kan hæfte.

Miljøpåvirkning og miljøklasser

Miljøklasser

De fleste kender til den tidligere opdeling i miljøklasser:

- Aggressivt miljø
- Moderat miljø
- Passivt miljø

Miljøklasserne er nu ændret, så der er særlige klasser for hhv. murværk og betonkonstruktioner.

Her vælger vi at anvende de tidligere klasser som grundopdelingen og tilføjer de nye klassificeringer for murværk.

Desuden supplerer vi med oplysninger om påvirkninger inden for de tre klasser.

Påvirkninger

Vi opdeler her efter, om miljøet har stærke, middelstærke eller lette påvirkninger.

Med det mener vi:

Stærke påvirkninger

Stærke påvirkninger forekommer fx i mange industri- og lagerbygninger, i stærkt befærdede rum som ventesale, trappeopgange og korridorer i skoler, på sygehuse m.m.

Her skal pudslaget være stærkt, og der bør foretages grunding med udkast.

Middelstærke påvirkninger

Forekommer fx i undervisnings- og forsamlingslokaler, butikker, i trappeopgange og korridorer, i bolig- og kontorbygninger. Hertil kommer alle vægge, der

skal behandles med plastikmaling eller epoxy, der har store temperaturbevægelser.

Grunding er normalt ikke påkrævet.

Lette påvirkninger

Lette påvirkninger forekommer i rum i almindelige bolig- og kontorbygninger og på de fleste lofter.

I rum, hvor der spules med vand, skal pudslaget være tæt og med lille sugsevne. Her skal anvendes meget cementrig mørtel, hvis underlaget er stærkt nok til det.

Hvis overfladebehandlingen skal hindre vanddamp i at trænge ind i væggen, skal der anvendes maling. I rum med særlig aggressivt miljø vil man ofte vælge at beklæde med fliser.

De nye miljøklasser

Eurocode 6-klassificeringen for murværk har 5 hovedklasser:

MX1	Tørt miljø
MX2	Fugtigt miljø <ul style="list-style-type: none"> • MX 2.1: Høj luftfugtighed eller begrænset opvædning • MX 2.2: Kraftig opvædning
MX3	Fugtigt miljø med frost/tø <ul style="list-style-type: none"> • MX 3.1: Høj luftfugtighed eller begrænset opvædning med frost/tø • MX 3.2: Kraftig opvædning med frost/tø
MX4	Saltpåvirket miljø
MX5	Aggressivt kemisk miljø

De nye miljøklasser placeres på denne måde i forhold til de tidligere betegnelser:

Klassificering - murværk	
Nu: Eksponeringsklasser iht. Eurocodes 6	Tidligere: Miljøklasser iht. DS 414
MX1	Passiv
MX2	Moderat
MX3.1	Moderat
MX3.2	Aggressiv
MX4	Aggressiv
MX5	Aggressiv

Udførelse

Generelt i forbindelse med udførsel

Forvanding

Pudsning må ikke foretages på vådt murværk, men for at sikre god vedhæftning kan forvanding af overfladen være nødvendig.

Forvandet murværk er ikke at regne som vådt murværk, da det kun er overfladen, som opfugtes – dels for at nedsætte (ikke ophæve) sugsevnen, dels for at opnå ensartet sugsevne.

Forvanding foretages typisk dagen før.

Afdækning

Der skal altid afdækkes mod nedbør samt i tørre perioder med varme og blæst mod for hurtig udtørring (og der skal evt. eftervandes).

Pudseskel

Vandrette pudseskel, som let kan opstå ved stilladsovergange, bør undgås. Disse giver varige striber på facaden og skæmmer helhedsindtrykket af bygningen.

Lodrette pudseskel, eventuelt placeret langs muråbninger, ses ikke så meget som vandrette skel. På større vægflader kan det være nødvendigt at opsætte ledere.

Vælg det rigtige produkt

Sådan bruger du oversigten

På de næste sider har vi fire skemaer – et for hvert lag puds:

- Udkast
- Grovpuds
- Slutpuds
- Maling (eventuel)

Skemaerne er inddelt efter miljøpåvirkning. Her anvender vi betegnelserne passiv, moderat og aggressiv (se mere på side 8).

Derefter er en række forskellige underlag listet.

Vælg det aktuelle underlag og miljøpåvirkning og se på markeringen hvilke produkter, der kan anvendes her.

Efterfølgende kan du gå til den anviste side for at se mere om produktet og påføringsmetoden.

16	Weber Cementpuds C 100/400	32	Weber.star 261 Aqua Balance
17	Weber Multi 292	33	Weber Colour
18	Weber Multi 280	35	Weber Tyndpudsmørtel Farvet 0-1 mm
20	Weber Hydraulisk Pudsemørtel KKh 35/65/500 0-2 mm	36	Weber Hydraulisk Tyndpudsmørtel KKh 35/65/550 0-1 mm
21	Weber Hydraulisk Pudsemørtel KKh 35/65/500 0-4 mm	37	Weber. pas 481 1,0 og 1,5 mm
22	Weber Hydraulisk Muremørtel KKh 20/80/475 0-4 mm	38	Weber.ton 411 top
23	Weber Hydraulisk Pudsemørtel KKh 50/50/575 0-4 mm	39	Weber Silikatmaling
24	Weber Sprøjtepuds KC 50/50/700 0-2 mm	40	Weber Cempexo Murfarve
25	Weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 0-2 mm	42	Weber.ton reno Aqua Balance
26	Weber Pudsemørtel KC 20/80/550 Bakke eller Strand 0-2 mm	43	Weber Stampet Kalk
27	Weber Pudsemørtel KC 35/65/650 Bakke eller Strand 0-2 mm	44	Weber Kulekalk
28	Weber Pudsemørtel KC 50/50/700 Bakke eller Strand 0-2 mm	45	Armeringspuds
29	Weber Dry Renovation		
30	Weber.star 220 Aqua Balance		
31	Weber.star 260 Aqua Balance		

Udkast – del 1

Miljøpåvirkning	Underlag	Produkt					
		Weber cementpuds C 100/400 0-2 mm	Weber multi 292	Weber multi 280, grå	weber hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-2 mm	weber hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-4 mm	weber muremørtel KKh 20/80/475 0-4 mm
Agressivt miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.		• ¹				
	Leca, beton og lignende.	•		•			
	Mursten.	•		•			•
	Glatte overflader (maskinsten, betonelementer).			•			
	Svage underlag (porøs men bærende fx porebeton) - kan med fordel forstærkes med therm 397 armeringsnet.		• ¹				•
	Murværk med revnedannelse - kræver therm 397 armeringsnet. (Sætningsskader o.lign. bør forstærkes med armeringsjern).		• ¹	•			•
Moderat miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.		•				
	Leca, beton og lignende.	•		•			
	Mursten.	•	•	•	•	•	•
	Glatte overflader (maskinsten, betonelementer).			•			
	Svage underlag (porøs men bærende fx porebeton) - kan med fordel forstærkes med therm 397 armeringsnet.		•		• ²		
	Murværk med revnedannelse - kræver therm 397 armeringsnet. (Sætningsskader o.lign. bør forstærkes med armeringsjern).		•	•			
Passivt miljø (indvendigt)	Mursten		•	•	•	•	•
	Leca, beton og lignende			•			
	Glatte overflader (maskinsten, betonelementer)			•			
	Svage underlag (porøs men bærende fx porebeton) - kan med fordel forstærkes med therm 397 armeringsnet.		•		• ²		
	Murværk med revnedannelse - kræver therm 397 armeringsnet. (Sætningsskader o.lign. bør forstærkes med armeringsjern).		•	•			
	Fugtige, saltholdige miljøer.						

¹ Anbefales ikke i sokkelniveau. Der kan i stedet for med fordel anvendes Weber Therm 260.

² Anbefales ikke på porebeton.

Udkast – del 2

Miljøpåvirkning	Underlag	Produkt						
		weber hydraulisk Pudsemørtel KKh 50/50/575 0-4 mm	weber Sprøjtepuds KC 50/50/700 0-2 mm	weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 0-2 mm	Weber Pudsemørtel KC 20/80/550 Bakke/Strand 0-2 mm	Weber Pudsemørtel KC 35/65/650 Bakke/Strand 0-2 mm	Weber Pudsemørtel KC 50/50/700 Bakke/Strand 0-2 mm	Weber Dry Renovation
Agressivt miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.							
	Leca, beton og lignende.				• 1	• 1		
	Mursten.			•	•	•		
	Glatte overflader (maskinsten, betonelementer).							
	Svage underlag (porøs men bærende fx porebeton) - kan med fordel forstærkes med therm 397 armeringsnet.			•				
	Murværk med revnedannelse - kræver therm 397 armeringsnet. (Sætningsskader o.lign. bør forstærkes med armeringsjern).							
Moderat miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.							
	Leca, beton og lignende.				• 1	• 1	• 1	
	Mursten.		•	•	•	•	•	
	Glatte overflader (maskinsten, betonelementer).							
	Svage underlag (porøs men bærende fx porebeton) - kan med fordel forstærkes med therm 397 armeringsnet.		•	•			•	
	Murværk med revnedannelse - kræver therm 397 armeringsnet. (Sætningsskader o.lign. bør forstærkes med armeringsjern).							
Passivt miljø (indvendigt)	Mursten	•	•	•			•	
	Leca, beton og lignende						• 1	
	Glatte overflader (maskinsten, betonelementer)							
	Svage underlag (porøs men bærende fx porebeton) - kan med fordel forstærkes med therm 397 armeringsnet.	• 2	•	•			•	
	Murværk med revnedannelse - kræver therm 397 armeringsnet. (Sætningsskader o.lign. bør forstærkes med armeringsjern).							
	Fugtige, saltholdige miljøer.							•

¹ Kun på Leca² Anbefales ikke på porebeton

Grovpuds – del 1

Miljøpåvirkning	Underlag	Produkt						
		Weber cementpuds C 100/400 0-2 mm	Weber multi 292	Weber multi 280, grå	Multi 280 hvid Nox Redux	weber hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-2 mm	weber hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-4 mm	weber muremørtel KKh 20/80/475 0-4 mm
Agressivt miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.		• ¹					
	Udkast med hydrauliske mørtler							•
	Udkast med cementmørtler	•		•	•			
	Udkast med kalk-cementmørtler		• ¹	•	•			
Moderat miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.		•					
	Udkast med hydrauliske mørtler					•	•	•
	Udkast med cementmørtler			•	•			
	Udkast med kalk-cementmørtler		•	•	•			
Passivt miljø (indvendigt)	Mursten			•		•	•	
	Udkast med hydrauliske mørtler					•	•	
	Udkast med kalk-cementmørtler		•	•				
	Fugtige, saltholdige miljøer							

¹ Anbefales ikke i sokkelniveau. Der kan i stedet for med fordel anvendes Weber Therm 260.

Grovpuds – del 2

Miljøpåvirkning	Underlag	Produkt						
		weber hydraulisk mørtel KKh 50/50/575 0-4 mm	weber Sprøjtepuds KC 50/50/700 0-2 mm	weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 0-2 mm	Weber Pudsemørtel KC 20/80/550 Bakke/Strand 0-2 mm	Weber Pudsemørtel KC 35/65/650 Bakke/Strand 0-2 mm	Weber Pudsemørtel KC 50/50/700 Bakke/Strand 0-2 mm	Weber Dry Renovation weber.star 220 AquaBalance
Agressivt miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.							
	Udkast med hydrauliske mørtler							
	Udkast med cementmørtler			•	•	•		•
	Udkast med kalk-cementmørtler			•	•	•		•
Moderat miljø	Isolering (polystyren og mineraluld) - kræver therm 397 armeringsnet.							•
	Udkast med hydrauliske mørtler	•						
	Udkast med cementmørtler		•	•	•	•		•
	Udkast med kalk-cementmørtler			•	•	•	•	•
Passivt miljø (indvendigt)	Mursten	•						
	Udkast med hydrauliske mørtler	•						
	Udkast med kalk-cementmørtler		•	•			•	
	Fugtige, saltholdige miljøer							•

Slutpuds

Miljøpåvirkning	Underlag	Produkt					
		Weber Colour	Weber Tyndpudsmørtel 0-1 mm	Weber Hydraulisk tyndpuds-mørtel KKh 35/65/500 0-1 mm	Weber.pas 481 1,0 og 1,5 mm	weber.star 260 AquaBalance	weber.star 261 AquaBalance
Agressivt miljø	Grovpuds på isolering (polystyren og mineraluld)	•			•		
	Grovpuds med hydrauliske mørtler						
	Grovpuds med cementmørtler	•			•	•	•
	Grovpuds med kalk-cementmørtler	•			•	•	•
	Mursten	•					
Moderat miljø	Grovpuds med hydrauliske mørtler			•			
	Grovpuds med cementmørtler	•	•		•	•	•
	Grovpuds med kalk-cementmørtler	•	•		•	•	•
	Mursten	•	•				
Passivt miljø (indvendigt)	Grovpuds med hydrauliske mørtler			•			
	Grovpuds med cementmørtler	•	•				
	Grovpuds med kalk-cementmørtler	•	•				
	Mursten	•	•				

Maling

Miljøpåvirkning	Underlag	Produkt					
		Weberton 411 top	Silikatmaling	Cempexo murfarve	weber.ton reno AquaBalance	Stampet kalk	Kulekalk
Agressivt miljø	Mursten			•			
	Puds med hydrauliske mørtler					•	•
	Puds med cement/kalk-cementmørtler	•	•	•	•		
	Silikat/silikoneharpikspuds	•			•		
Moderat miljø	Mursten			•			
	Puds med hydrauliske mørtler					•	•
	Puds med cement/kalk-cementmørtler	•	•	•	•		
	Silikat/silikoneharpikspuds	•	•		•		
Passivt miljø (indvendigt)	Mursten			•			
	Puds med hydrauliske mørtler					•	•
	Puds med cement/kalk-cementmørtler	•	•	•			

Weber Cementpuds C 100/400

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Weber cementpuds C 100/400 0-2 mm anvendes til pudseopgaver, hvor der stilles skærpede krav til pudslaget robusthed, herunder til reparationsopgaver på sokler, kælderydervægge, betontrapper og betonsokler.

Blanding og blandingsforhold

Bland cementpudsen i tvangsblender eller med boremaskine påsat blandespiral. Tilsæt vand til ønsket pudsekonsistens svarende til ca. 10-12,5 %. Bland indtil du opnår en homogen blanding.

Bland ikke mere mørtel, end der kan anvendes inden for 60 minutter. Genoprøring kan foretages uden tilsætning af vand. Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

Typisk 2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastlagets mørtel skal kostes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Lagtykkelser over 8 mm pr. arbejdsgang medfører risiko for dårlig vedhæftning samt svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtlen på med pudseske eller træk den på med stål- eller trækkebræt. Grovpudslaget afrettes med kardæsk eller retholt og rives sammen med trækbræt.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- God bearbejdelighed
- Høj styrke
- Høj vedhæftningsstyrke

Weber Multi 292

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Weber multi 292 kan anvendes som både klæbemørtel på isolering og som armeringspuds. Produktet kan også anvendes som puds på flere overflader, bl.a. maling, gipskartonplader, fibergipsplader, kalciumsilikatplader, porebeton og træbeton.

Blanding og blandingsforhold

Kan blandes i tvangsblender, sprøjtepudsmaskiner og manuelt med kraftig boremaskine påsat piskeris. Tilsæt vand til ønsket konsistens svarende til ca. 30 % vand. Bland indtil du opnår en homogen blanding. Færdigblandet mørtel skal senest anvendes inden for 60 minutter.

Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

1,1 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Grundingslagets mørtel kan påføres med almindelige sprøjtepudsmaskiner, blandepumper og siloblandepumpe SMP.

- Armeringspuds

Ved armeringspuds påføres materialet i en lagtykkelse på 4-5 mm. Placer herefter glasfiberarmeringsnet ved hjørnerne ved vinduer og døre. Placer herefter armeringsnet på resten af fladen, så der opnåes dobbelt lag armeringsnet ved døre, vinduer m.m.. Armeringsnettet skal trykkes ind i det våde pudslag, så det ligger i den yderste tredjedel af armeringspudsen. Dagen efter påføres 2-3 mm weber multi 292.

- Grovpuds

Ved anvendelse som puds i tynde lag (4-8 mm) kan det, specielt på svagt/ikke sugende underlag, være nødvendigt at udføre opgaven som en 2-lags behandling.

Første dag påføres weber multi 292 som et grundingslag. Tidligst næste dag påføres næste lag til den ønskede lagtykkelse.

Overfladen filtses, hvis den skal males, eller efterlades ru til færdigbehandling med indfarvet slutpuds

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- Fiberforstærket letpuds
- Armeringspuds
- Klæbemørtel
- Lavt forbrug
- Råhvid
- Smidig
- God bearbejdelighed
- EPD Miljøvaredeklaration

Weber multi 280

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Hæftemørtel på beton og andre glatte ikke sugende underlag (ikke egnet på porebeton)

- Tyndpuds på beton
- Tyndpuds på murværk af glatte maskinsten
- Tyndpuds på sokler
- Tynde pudslag på sokler ilagt armeringsnet (weber.therm 397)
- Fyldning af 10-15 mm tilbage lagte fuger
- Limning af studs-fuger

Desuden er den velegnet til udformning af murstensmønstre på både beton, pudset underlag eller plademateriale.

Det anbefales altid at foretage en vedhæftningsprøve på kritiske underlag.

Blanding og blandingsforhold

Weber multi 280 grå blandes i tvangsblender eller med boremaskine påsat blandespiral. Tilsæt vand til ønsket pudse-konsistens svarende til ca. 20 %. Bland indtil du opnår en homogen blanding.

Bland ikke mere mørtel, end der kan anvendes inden for 60 minutter. Genoprøring kan foreta-

ges uden tilsætning af vand.

Der må ikke tilsættes fryse-punktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

Ca. 1,4 kg kg/mm/m². Ved lagtykkelse på 5 mm ca. 7 kg.

Udførelse

- Udkast

Påfør produktet vandret med grov tandspartel. Næste pudslag påføres tidligst efter to dage.

Weber multi 280 grå påføres murværket med sprøjtepudsma-skine eller manuelt og jævnes med stålbræt eller pudsebræt.

Ved dybe, tilbageliggende fuger - maks. 15 mm - påhviler det den udførende at sørge for, at alle fuger er fyldte og komprimere-de.

Hvis det skønnes, at fugen sætter sig, tilrådes det, at der vådt i vådt trækkes en ekstra gang hen over den behandlede overflade.

- Armeringspuds

Vi anbefaler, at der monteres en weber.therm 400/weber.therm 401-bundliste nederst på væg-fladen. Denne kan sømmes eller skrues fast med rustfri søm/skrues eller fastklæbes med weber multi 280 grå.

Der fastgøres weber.therm 313/391/392-hjørnelister ved

hjørner og vinduesfals. Endvi-dere fastklæbes der diagonalar-mering ved hjørnerne ved dør-og vinduesåbninger, så risiko for revnedannelser i pudsen minimeres.

Dagen efter at ovenstående er udført, påføres første lag weber multi 280 grå. Pudsen kan på-føres manuelt eller med sprøjte-pudsemaskine.

Lagtykkelsen skal være ca. 5 mm. Der ilægges weber.therm 397 EF glasfiberarmeringsnet i den våde puds. Husk 10 cm overlappning ved samlingerne. Nettet glattes ind i den våde puds med stålbræt eller ameri-kaner.

Tidligst dagen efter påføres andet lag weber multi 280 grå i ca. 2-3 mm lagtykkelse. Overfla-den færdiggøres med ru overfla-de, hvis der efterfølgende skal anvendes en slutpuds. Hvis der ønskes afsluttet med en malet overflade, afsluttes med en filts-ning af pudsen.

Bemærk:

Den totale lagtykkelse bør være 6-8 mm. Hvis større lagtykkel-se ønskes, udføres denne som beskrevet ovenfor ad to gange med maks. 5 mm pr. arbejds-gang. Armeringsnettet skal da ligge i den yderste tredjedel af pudslaget.

- Grovpuds

Ved anvendelse som puds i maks lagtykkelse (ca. 5 mm) kan det, specielt på svagt/ikke sugende underlag, være nød-vendigt at udføre opgaven som en 2-lags behandling.

Første dag påføres weber multi 280 grå som grundingslag.

Tidligst næste dag påføres næste lag til den ønskede lagtykkelse.

Overfladen filttes, hvis den skal males, eller efterlades til færdigbehandling med indfarvet slutpuds.

Studsfiger på leca® blokke:
Studsfigerne kan sammenlimes med 4-6 mm lagtykkelse. Dette kan udføres med tandspartel 8-12 mm.

På kløvede kalksandsten:
Weber multi 280 grå påføres altid over to omgange.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald.

Fordele

- Ekstrem god vedhæftning på stort set alle underlag
- God bearbejdelighed
- Stærk
- Anvendes som armeret pudslag med armeringsnet
- Mørtel til rigtig mange anvendelsesområder

Weber Hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-2 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Til restaureringsarbejde på ældre bygninger.

Blanding og blandingsforhold

Bland mørtlen i tvangsblender. Tilsæt vand til ønsket konsistens, normalt ca. 18 %. Bland i min. 20 min., indtil konsistensen er homogen.

Bland kun så meget mørtel, at den kan anvendes inden for ca. 60 min. Mørtelen kan genoprøres – dog uden yderligere tilsætning af vand.

Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtlen på med pudseske eller træk den på underlaget med stålbræt. Afret i stok og lod med kardæsk, retholt og loddestok. Puds med pudsebræt, lunkepudser eller rivebræt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 24 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald

Fordele

- Naturlig hydraulisk kalk (NHL)
- God bearbejdelighed
- Tilsæt kun vand

Weber Hydraulisk pudsemørtel KKh 35/65/500 0-4 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Til restaureringsarbejde på ældre bygninger.

Blanding og blandingsforhold

Bland mørtlen i tvangsblender. Tilsæt vand til ønsket konsistens, normalt ca. 18 %. Bland i min. 20 min., indtil konsistensen er homogen.

Bland kun så meget mørtel, at den kan anvendes inden for ca. 60 min. Mørtelen kan genoprøres – dog uden yderligere tilsætning af vand.

Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtlen på med pudseske eller træk den på underlaget med stålbræt. Afret i stok og lod med kardæsk, retholt og loddestok. Puds med pudsebræt, lunkepudser eller rivebræt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 24 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald

Fordele

- Naturlig hydraulisk kalk (NHL)
- God bearbejdelighed
- Tilsæt kun vand

Weber Muremørtel

KKh 20/80/475 0-4 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Til restaureringsarbejde på ældre bygninger.

Blanding og blandingsforhold

Mørtlen blandes i tvangsblender. Tilsæt vand til ønsket konsistens – normalt svarende til ca. 18 %. Bland i min. 20 min., indtil konsistensen er homogen.

Bland ikke mere mørtel, end der kan bruges inden for ca. 60 minutter. Mørtlen kan genoprøres – dog uden yderligere tilsætning af vand.

Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtlen på med pudseske eller træk den på underlaget med stålbræt. Afret i stok og lod med kardæsk, retholt og loddestok. Puds med pudsebræt, lunkepudser eller rivebræt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 24 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald

Fordele

- Naturlig hydraulisk kalk (NHL)
- God bearbejdelighed
- Indeholder ikke cement
- Tilsæt kun vand

Weber Hydraulisk mørtel KKh 50/50/575 0-4 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Til restaureringsarbejde på ældre bygninger.

Blanding og blandingsforhold

Bland mørtlen i tvangsblender. Tilsæt vand til ønsket konsistens, normalt ca. 18 %. Bland i min. 20 min., indtil konsistensen er homogen.

Bland kun så meget mørtel, at den kan anvendes inden for ca. 60 min. Mørtlen kan genoprøres – dog uden yderligere tilsætning af vand.

Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtlen på med pudseske eller træk den på underlaget med stålbræt. Afret i stok og lod med kardæsk, retholt og loddestok. Puds med pudsebræt, lunkepudser eller rivebræt.

Ved større lagtykkelse er der risiko for svind- og skridrevner.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 24 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald

Fordele

- Naturlig hydraulisk kalk (NHL)
- God bearbejdelighed
- Tilsæt kun vand

Weber Sprøjtepuds KC 50/50/700 0-2 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Til grovpuds ind- og udvendig på faste og bæredygtige underlag som tegl, beton og letklinker/Leca®.

Blanding og blandingsforhold

weber Sprøjtepuds KC 50/50/700 er specielt fremstillet som sprøjtepuds til anvendelse i fx m-tec duomix, PFT G4 og Putzmeister MP22/25-sprøjtepudsemaskiner samt Vergumat P06. Tilsæt ca. 18-20 % vand.

Forbrug

Ca. 2 kg/mm/m².

Udførelse

Man bør senest dagen inden sprøjtepudsning udfylde diverse huller/udfræsninger til plan overflade. Der forvandes, inden grovpudsningen påbegyndes. Brug slange med forstøvermundstykke.

Pga. ætsningsfare bør handsker og briller benyttes.

- Udkast

Mørtelen påføres normalt dagen efter evt. forvanding. Påføres med sprøjtepudsemaskine, afrettes og pudses traditionelt,

når overfladen er egnet hertil.

Maks. lagtykkelser 10 mm i hver påføring.

- Grovpuds

Mørtelen påføres normalt dagen efter evt. forvanding. Påføres med sprøjtepudsemaskine, afrettes og pudses traditionelt, når overfladen er egnet hertil.

Hvis grovpudsens skal males, skal den filtses til slut for at få en glat overflade.

Skal grovpudsens efterfølgende overfladebehandles med en farvet slutpuds, efterlades grovpudsens med ru overflade for opnåelse af god vedhæftning.

Maks. lagtykkelser 10 mm i hver påføring.

Sprøjtning

Start altid pumpning med en god portion kalkdej til smøring af pumpe-slangerne. Der må ikke stå vand i slangerne, når pumpning begynder. Dette kan medføre separation og stop i slangerne.

Sørg for, at tørkammeret i maskinen konstant er fyldt op. Renhold føleren i mixerhuset. Hvis ikke sneglen i tørkammeret kører og føder pumpen med mørtel, rengøres føleren.

Vigtigt! Sørg for, at pumpe-slang er uden knæk under pumpningen.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- Hurtig og effektiv udførelse
- Kan anvendes i moderat miljø
- God vedhæftning til underlaget

Weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 0-2 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Til grovpuds ind- og udvendig på faste og bæredygtige underlag som tegl, beton og letklinker/Leca®.

Blanding og blandingsforhold

weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 er specielt fremstillet som sprøjtepuds til anvendelse i fx m-tec duomix, PFT G4 og Putzmeister MP22/25-sprøjtepudsemaskiner samt Vergumat P06. Tilsæt ca. 18-20 % vand.

Forbrug

Ca. 2 kg/mm/m².

Udførelse

Man bør senest dagen inden sprøjtepudsning udfylde diverse huller/udfræsninger til plan overflade. Der forvandes, inden grovpudsningen påbegyndes. Brug slange med forstøvermundstykke.

Pga. ætsningsfare bør handsker og briller benyttes.

- Udkast

Mørtelen påføres normalt dagen efter evt. forvanding. Påføres med sprøjtepudsemaskine, afrettes og pudses traditionelt,

når overfladen er egnet hertil.

Maks. lagtykkelser 10 mm i hver påføring.

- Grovpuds

Mørtelen påføres normalt dagen efter evt. forvanding. Påføres med sprøjtepudsemaskine, afrettes og pudses traditionelt, når overfladen er egnet hertil.

Hvis grovpudsens skal males, skal den filtses til slut for at få en glat overflade.

Skal grovpudsens efterfølgende overfladebehandles med en farvet slutpuds, efterlades grovpudsens med ru overflade for opnåelse af god vedhæftning.

Maks. lagtykkelser 10 mm i hver påføring.

Sprøjtning

Start altid pumpning med en god portion kalkdej til smøring af pumpe-slangerne. Der må ikke stå vand i slangerne, når pumpning begynder. Dette kan medføre separation og stop i slangerne.

Sørg for, at tørkammeret i maskinen konstant er fyldt op. Renhold føleren i mixerhuset. Hvis ikke sneglen i tørkammeret kører og føder pumpen med mørtel, rengøres føleren.

Vigtigt! Sørg for, at pumpe-slan-ger er uden knæk under pumpningen.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- Hurtig og effektiv udførelse
- Kan anvendes i moderat/aggressiv miljø
- God vedhæftning til underlaget

Weber Pudsemørtel KC 20/80/550 Bakke/Strand 0-2 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Weber pudsemørtel KC 20/80/550 0-2 mm anvendes til pudseopgaver på mineralske underlag. Underlagets forbehandling og pudslaget samlede opbygning vurderes individuelt ud fra opgavens beliggenhed, miljøpåvirkninger og krav til holdbarhed.

Mørtlen kan også anvendes til fugning af murværk efter traditionel udkradsning.

Blanding og blandingsforhold

Tilsæt vand til ønsket pudsekonsistens svarende til ca. 13,5-15 %. Bland indtil du opnår en homogen blanding.

Bland ikke mere mørtel, end der kan anvendes inden for 60 minutter. Genoprøring kan foretages uden tilsætning af vand. Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Lagtykkelser over 8 mm pr. arbejdsgang medfører risiko for dårlig vedhæftning samt svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtelen på med pudseske eller træk den på med stål- eller trækkebræt. Grovpudslaget afrettes med kardæsk eller retholt og rives sammen med trækkebræt.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen. Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald.

Fordele

- God og sikker løsning
- Tilsæt kun vand
- God bearbejdelighed

Weber Pudsemørtel KC 35/65/650 Bakke/Strand 0-2 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Weber pudsemørtel KC 35/65/650 0-2 mm anvendes til pudseopgaver på mineralske underlag. Underlagets forbehandling og pudslaget samlede opbygning vurderes individuelt ud fra opgavens beliggenhed, miljøpåvirkninger og krav til holdbarhed. Mørtlen kan også anvendes til fugning af murværk efter traditionel udkradsning.

Blanding og blandingsforhold

Tilsæt vand til ønsket pudsekonsistens svarende til ca. 13,5-15 %. Bland indtil du opnår en homogen blanding.

Bland ikke mere mørtel, end der kan anvendes inden for 60 minutter. Genoprøring kan foretages uden tilsætning af vand. Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Lagtykkelser over 8 mm pr. arbejdsgang medfører risiko for dårlig vedhæftning samt svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtelen på med pudseske eller træk den på med stål- eller trækkebræt. Grovpudslaget afrettes med kardæsk eller retholt og rives sammen med trækkebræt.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- God og sikker løsning
- Tilsæt kun vand
- God bearbejdelighed

Weber Pudsemørtel KC 50/50/700 Bakke/Strand 0-2 mm

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Weber Pudsemørtel KC 50/50/700 0-2 mm anvendes til pudseopgaver på mineralske underlag. Underlagets forbehandling og pudslaget samlede opbygning vurderes individuelt ud fra opgavens beliggenhed, miljøpåvirkninger og krav til holdbarhed.

Mørtlen kan også anvendes til fugning af murværk efter traditionel udkradsning.

Blanding og blandingsforhold

Tilsæt vand til ønsket pudsekonsistens svarende til ca. 13,5-15 %. Bland indtil du opnår en homogen blanding.

Bland ikke mere mørtel, end der kan anvendes inden for 60 minutter. Genoprøring kan foretages uden tilsætning af vand. Der må ikke tilsættes frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer til mørtlen.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

- Udkast

Udkastslagets mørtel skal kastes eller kastes på. Når udkastet er tilstrækkeligt afbundet, stødes det af med kardæsk, pudsebræt eller retholt.

Lagtykkelser over 8 mm pr. arbejdsgang medfører risiko for dårlig vedhæftning samt svind- og skridrevner.

- Grovpuds

Kast mørtelen på med pudseske eller træk den på med stål- eller trækkebræt. Grovpudslaget afrettes med kardæsk eller retholt og rives sammen med trækkebræt.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- God og sikker løsning
- Tilsæt kun vand
- God bearbejdelighed

Weber Dry Renovation

Udkast og grovpuds



Anvendelsesområde

Weber Dry Renovation anvendes til renovering/restaurering af vægge med høj fugtighed og saltbelastning. Produktet er oprindeligt udviklet til at løse problemer med fugtige og saltholdige kælderydervægge i Venedig. Saltmætningen af murværket bør undersøges og vurderes, inden arbejdet udføres. Produktet kan anvendes ude og inde.

Blanding og blandingsforhold

Tilsæt ca. 18-20 % vand. Bland i tvangsblender eller med boremaskine påsat blandespiral. Bland i ca. 8 minutter til blandingen er glat og homogen.

Færdigblandet mørtel skal senest anvendes inden for et par timer. Frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer må ikke tilsættes. Når mørtlen er færdigblandet, må der ikke senere tilsættes binde- midler, tilslagsmaterialer eller vand.

Forbrug

20 kg/m² ved 20 mm lagtykkelse.

Udførelse

Der skal forvandes mellem lagene af Dry Renovation.

I alle arbejdsgange bør mørtlen kastes på væggen/underlaget, som er grundigt forvandet.

Første lag bør være 5-10 mm. Brug evt. en børste eller kost til at gøre overfladen ru.

Efter ca. 24 timer forvandes væggen, og der påføres et nyt lag weber dry renovation i op til 15 mm lagtykkelse pr. arbejdsgang.

Hvis lagtykkelsen ønskes tykkere, vent minimum 12 timer før yderligere lag påføres. Overfladen skal altid fugtes, inden et nyt lag påføres. Total lagtykkelse skal være fra minimum 20 mm og maksimalt 40 mm.

I tilfælde af meget dårlige overflader eller huller anbefales det at ilægge et armeringsnet weber.therm 397 EF. Nettet bør ligge i den yderste tredjedel af det totale pudslag.

Afslut pudslaget uden at trykke det for meget. Systemet skal forblive åbent for saltoptagelse.

For hurtig udtørring giver svindrevner. Undgå direkte sollys, træk fra ventilationsåbninger, varmeblæsere, affugtere samt gennemtræk med varm luft og/eller lav luftfugtighed.

Overfladen kan beskyttes mod for hurtig udtørring med vand, som påføres med en forstøver.

Pudsen er tør efter ca. 3-4 uger.

Bemærk/husk

Hvis murværket er meget vådt, bør det tørre lidt op, før der puds op. Murværket må gerne være fugtigt. Konstant vandpåvirkning bør stoppes.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Sprøjtning

Produktet kan sprøjtes på, dog er risikoen, at produktets luftporer minimeres og dermed formindsker produktets egenskaber ved for højt tryk under påføring.

Fordele

- Fiberforstærket mørtel
- Ekstremt god vanddampgennemtrængelighed
- Kan anvendes ude og inde

weber.star 220 AquaBalance

Grovpuds



Anvendelsesområde

Som overfladebelægning til weber isoleringssystemer. Som afsluttende puds på mineralske underpuds.

Blanding og blandingsforhold

Bland indholdet af en pose grundigt med ca. 6,7 l vand / 25 kg, så der opstår en passende konsistens til forarbejdningen. Der må ikke tilsættes tilsætningsstoffer til mørtlen.

Grunding

Afhængigt af vejrforholdene skal underpudsens først gøres våd i tide (helst dagen før) eller universalgrunderen weber.prim 403 skal påføres.

Glitpudsede flader, gipsplader, massive gipsplader og lignende skal grundes med hæfte- og forseglingsgrunder.

Forbrug

Ca. 1,5 kg/mm/m².

Udførelse

- Grovpuds

Påfør mørtlen på underlaget, og træk den af i kornets tykkelse med glittebræt.

Det påførte materiale glittes på med et glittebræt i plast eller EPS-bræt afhængigt af den ønskede struktur. For at undgå farveforskelle og aflejringer af puds må der ikke arbejdes med forskellige værktøjer eller vådt i vådt, og pudsede flader må ikke længere bearbejdes.

For at undgå at stilladsopbygningen kan ses i pudsen, skal der arbejdes på alle stilladslag samtidig.

Opbevaring

Når materialet opbevares tørt og beskyttet mod fugt, kan det opbevares i op til 12 måneder.

Afdækning

De friske pudsoverflader skal beskyttes mod direkte sollys, kraftig vind og fugtpåvirkning.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Sprøjte

Mørtlen kan forarbejdes med alle almindelige sprøjtepudsmaskiner.

Fordele

- Uden biocider, uden konserveringsmidler
- Overfladeaktiv, hydrofil, for en afbalanceret fugtbalance

weber.star 260 AquaBalance

Slutpuds



Anvendelsesområde

Slutpuds, indendørs og uendørs.

Blanding og blandingsforhold

Bland indholdet af en pose grundigt med ca. 6,7 l vand / 25 kg, så der opstår en passende konsistens til forarbejdningen. Der må ikke tilsættes tilsætningsstoffer til mørtlen.

Grunding

Afhængigt af vejrforholdene skal underpudsen først gøres våd i tide (helst dagen før) eller universalgrunderen weber.prim 403 påføres.

Forbrug

Ca. 1,4 kg/mm/m².

Udførelse

- Slutpuds

Påfør mørtlen med et stålbræt i en lagtykkelse på 1-3 mm.

Vent til mørtlen er fingertør og filts uden vand eller med så lidt vand som muligt.

Arbejdet påbegyndes ovenfra for at undgå tilsmudsning af allerede færdiggjorte flader. Det tilstræbes, at hele vægfladen færdiggøres i en arbejds gang for at undgå synlige pudsesekele. Sammenhængende flader skal færdiggøres samme dag.

Der kan dog stadig være små forskelle i struktur og farve.

Der kan eventuelt males med weber.ton 411 AquaBalance.

Opbevaring

Når materialet opbevares tørt og beskyttet mod fugt, kan det opbevares i op til 12 måneder.

Afdækning

De friske pudsoverflader skal beskyttes mod direkte sollys, kraftig vind og fugtpåvirkning.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Sprøjte

Mørtlen kan forarbejdes med alle almindelige sprøjtepudsmaskiner.

Fordele

- Uden biocider, uden konserveringsmidler
- Overfladeaktiv, hydrofil, for en afbalanceret fugtbalance
- Skaber et sundt indeklima pga. den optimale vanddampgennemtrængelighed
- Giver en god beskyttelse mod slagregn i belastningssklasse III iht. DIN 4108
- Til manuel eller maskinel bearbejdning
- Fremragende, holdbar beskyttelse mod alger og svampe

weber.star 261 AquaBalance

Slutpuds



Anvendelsesområde

Som overfladebelægning til weber.therm isoleringsløsninger. Til filtsede eller håndværksmæssigt individuelle pudsstrukturer.

Blanding og blandingsforhold

Bland indholdet af en pose grundigt med ca. 13,5 l / 30 kg, så der opstår en passende konsistens til forarbejdningen og bland det igen efter en modningstid på 10 minutter. Der må ikke tilsættes tilsætningsstoffer til mørtlen.

Grunding

Alt efter vejrforholdene kan underpudsen evt. først gøres våd, eller universalgrunderen weber.prim 403 påføres.

Forbrug

Ca. 1 kg/mm/m².

Udførelse

- Slutpuds

Påfør mørtlen med et stålbræt i en lagtykkelse på 1-3 mm.

Vent til mørtlen er fingertør og filts uden vand eller med så lidt vand som muligt.

Arbejdet påbegyndes ovenfra for at undgå tilsmudsning af allerede færdiggjorte flader. Det tilstræbes, at hele vægfladen færdiggøres i en arbejds gang for at undgå synlige pudseskel.

Opbevaring

Når materialet opbevares tørt og beskyttet mod fugt, kan det opbevares i op til 12 måneder.

Afdækning

De friske pudsoverflader skal beskyttes mod direkte sollys, kraftig vind og fugtpåvirkning.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald.

Sprøjte

Mørtlen kan forarbejdes med alle almindelige sprøjtepudsmaskiner.

Fordele

- Fremragende, holdbar beskyttelse mod alger og svampe
- Uden biocider, uden konserveringsmidler
- Overfladeaktiv, hydrofil, for en afbalanceret fugtbalance
- Meget lav spænding

Weber colour

Slutpuds



Anvendelsesområde

Weber colour kan påføres i lagtykkelser på op til 2 mm pr. arbejds gang.

Blanding og blandingsforhold

Mørtlen blandes i tvangsblender eller med boremaskine påsat blandespiral. Tilsæt vand til ønsket konsistens ca. 18 %. Bland i mindst 10 minutter, indtil mørtlen er homogen. Bland ikke mere mørtel, end der kan bruges inden for ca. 60 minutter. Frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer må ikke tilsættes.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

Forvand for at regulere sugeevnen og sikre optimal vedhæftning.

- Slutpuds

Produktet trækkes på med et stålbræt. Mørtlen påføres i et jævnt og tyndt lag. Overskydende mørtel skræbes af med kanten af stålbrættet.

Vent til mørtlen er fingertør og filts uden eller med så lidt vand som muligt. Overfladen kan også færdigbehandles med en tør svamp.

Arbejdet påbegyndes ovenfra for at undgå tilsmudsning af allerede færdiggjorte flader. Det tilstræbes, at hele vægfladen færdiggøres i en arbejds gang for at undgå synlige pudsessel.

På nyt murværk af teglsten anbefales blødstrøgne sten. Udfør arbejdet som normalt for blank mur med trykkede, fyldte fuger. Før anvendelse skal murværket være fuldt hærdet og udtørret, og der må ikke være udfældninger.

På gammelt murværk som en etlags opbygning uden underpuds kan det være nødvendigt først at lavtrykssandblæse. Dette skal ske forsigtigt med så lidt vand som muligt, og efterfølgende skal murværket udtørre.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12-24 måneder fra produktionsdatoen, se mærkning på emballagen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- Stærk filtsemørtel til aggressivt miljø
- God vedhæftning
- God bearbejdelighed
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

Farvekort - Weber colour

Skagensgul



*Lys beige**



*Lys grå**



*Råhvid**



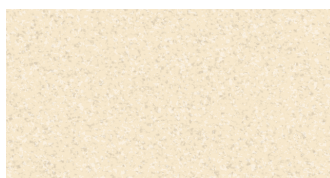
*Grå**



Beige



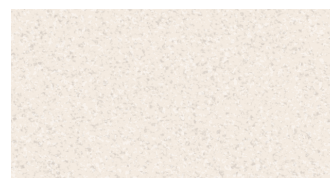
Crème



*Sand**



*Hvid**



*Natur**



* Lagervarer.

Weber Tyndpudsmørtel Farvet 0-1 mm

Slutpuds



Anvendelsesområde

Weber tyndpudsmørtel, farvet, anvendes som slutpuds ved en traditionel pudslagsopbygning og som pudsemørtel ved sækkeskuring, vandskuring, berapning og filtsning. Hvis mørtlen benyttes alene (uden underliggende puds), bør konstruktionen ikke være hårdere belastet end moderat miljøklasse. Holdbarheden er længst i passiv miljøklasse.

Blanding og blandingsforhold

Mørtlen blandes i tvangsblander eller med boremaskine påsat blandespiral. Tilsæt vand til ønsket konsistens ca. 18 %. Bland i mindst 10 minutter, indtil mørtlen er homogen. Bland ikke mere mørtel, end der kan bruges inden for ca. 60 minutter. Frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer må ikke tilsættes.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

Forvand for at regulere sugeevnen og sikre optimal vedhæftning.

- Slutpuds

Produktet trækkes på med et stålbræt. Mørtlen påføres i et jævnt og tyndt lag. Overskydende mørtel skræbes af med kanten af stålbrættet.

Vent til mørtlen er fingertør og filts uden eller med så lidt vand som muligt. Overfladen kan også færdigbehandles med en tør svamp.

Arbejdet påbegyndes ovenfra for at undgå tilsmudsning af allerede færdiggjorte flader. Det tilstræbes, at hele vægfladen færdiggøres i en arbejdsgang for at undgå synlige pudseskæl.

På nyt murværk af teglsten anbefales blødstrøgne sten. Udfør arbejdet som normalt for blank mur med trykkede, fyldte fuger. Før anvendelse skal murværket være fuldt hærdet og udtørret, og der må ikke være udfældninger.

På gammelt murværk som en etlags opbygning uden underpuds kan det være nødvendigt først at lavtrykssandblæse. Dette skal ske forsigtigt med så lidt vand som muligt, og efterfølgende skal murværket udtørre.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 12-24 måneder fra produktionsdatoen, se mærkning på emballagen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i container for brændbart affald.

Fordele

- Tyndpudsmørtel til filtsning
- Kan benyttes som pudsemørtel ved sækkeskuring, vandkuring, berapning og filtsning
- Flot finish af facaden
- Tilsæt kun vand
- Kan anvendes ude og inde
- God bearbejdelighed
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

Weber Hydraulisk Tyndpudsmørtel KKh 35/65/500 0-1 mm

Slutpuds



Anvendelsesområde

Mørtlen anvendes som slutpuds på ældre ejendomme, der oprindeligt er muret/pudset i en hydraulisk kalkmørtel. Til nybyggeri kan mørtlen anvendes som slutpuds, hvor der anvendes traditionel 2- eller 3-lags pudsopbygning i hydrauliske mørtler, eller til tyndpudsning af teglstensmurværk, udført som sækkeskuring, stenskuring, berapning eller filtsning.

Blanding og blandingsforhold

Mørtlen blandes i tvangsblander eller med boremaskine påsat blandespiral. Tilsæt vand til ønsket konsistens, normalt ca. 23 %. Bland i mindst 20 minutter, indtil mørtlen er homogen. Bland ikke mere mørtel, end der kan bruges inden for ca. 60 minutter.

Frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer må ikke tilsættes.

Forbrug

Ca. 1,8-2 kg/mm/m².

Udførelse

Forvand for at regulere sugeevnen og sikre optimal vedhæftning.

- Slutpuds

Produktet trækkes på med et stålbræt. Mørtlen påføres i et jævnt og tyndt lag. Overskydende mørtel skrubes af med kanten af stålbrættet.

Vent til mørtlen er fingertør og filts uden eller med så lidt vand som muligt. Overfladen kan også færdigbehandles med en tør svamp. Arbejdet påbegyndes ovenfra for at undgå tilsmudsning af allerede færdiggjorte flader. Det tilstræbes, at hele vægfladen færdiggøres i en arbejds gang for at undgå synlige pudseskæl.

På nyt murværk af teglsten anbefales blødstrøgne sten. Udfør arbejdet som normalt for blank mur med trykkede, fyldte fuger. Før anvendelse skal murværket være fuldt hærdet og udtørret, og der må ikke være udfældninger.

På gammelt murværk som en etlags opbygning uden underpuds kan det være nødvendigt først at lavtrykssandblæse. Dette skal ske forsigtigt med så lidt vand som muligt, og efterfølgende skal murværket udtørre.

Opbevaring

Produktet har en holdbarhed på 24 måneder fra produktionsdatoen.

Det skal opbevares tørt og uåbnet, hævet fra underlaget på paller. Produktet tåler frost.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Sækken er fremstillet af papir med et plastindlæg. Anbringes i containere for brændbart affald.

Fordele

- Naturlig hydraulisk kalk (NHL)
- God bearbejdelse
- Tilsæt kun vand
- Filtsemørtel til restaurering og byfornyelse
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

weber.pas 481 TOP 1,0 og 1,5 mm

Slutpuds



Anvendelsesområde

weber.pas 481 TOP er en slutpuds til indendørs og udendørs brug. Velegnet på Webers grovpudsprodukter og som overfladebehandling på Webers isolerende facadesystemer. På grund af en speciel råvaresammensætning undgår man med weber.pas 481 top den traditionelle biocide facadekonservering. Alligevel giver weber.pas 481 top en særdeles god beskyttelse mod alge- og svampeangreb uden udvaskelige biocide additiver.

Blanding og blandingsforhold

Rør godt op i pudsen med et langsomtgående røreapparat. Tilsæt evt. lidt vand for at gøre pudsen forarbejdningsklar.

Grundning

Underlaget skal primes med Weber Prim 403 inden påføring af weber.pas 481 TOP.

Forbrug

1,0 mm: 1,9 kg/m²

1,5 mm: 2,6 kg/m².

Udførelse

- Slutpuds

Påfør materialet på underlaget med et glittebræt eller med et egnet gængst sprøjteaggregat.

Bearbejd påført materiale efter ønske med plastglittebræt.

Farveforskelle og uensartede overflader undgås på følgende måde:

Undgå at arbejde med forskelligt værktøj, arbejd vådt-i-vådt og undlad at viderebearbejde afbundne flader.

Tid og temperaturforhold

Produktet tørrer ved fordampning af vand. Derfor vil vådt og fugtigt samt koldt vejr forsinke tørring. En fuldstændig tørring kan tage over 2 uger (under ikke-optimale forudsætninger).

Under bearbejdning og udtørring må temperaturen i luften, materialet og underlaget ikke komme under 5 °C, og luftfugtigheden bør være under 80 %. Bør primært anvendes i sommerhalvåret.

Opbevaring

Ved tør, frostfri opbevaring kan materialet lagres i op til 12 måneder.

Genanvendelse

Rester må ikke hældes i kloaksystemet, men skal afleveres på genbrugsstationen. Beholderen er lavet i plastmateriale og skal afleveres på genbrugsstationen.

Fordele

- Indvendigt og udvendigt
- Vejrbestandig
- Stærk overflade
- Lysægte
- Fremragende, holdbar beskyttelse mod alger og svampe
- Uden Biocider
- EPD Miljøvaredeklaration
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

weber.ton 411 top

Maling



Anvendelsesområde

weber.ton 411 top anvendes som maling på alle typer weber top-slutpuds/-ædelpudsprodukter og som grunding og dæklag på alle mineralske eller pastøse slutpudsprodukter. Kan anvendes på alle bæredygtige og tilstrækkeligt sugende mineralske underlag.

Blanding og blandingsforhold

Produktet er klar til brug. Fortyndning med rent vand kan ske indtil maks. 10 % ved grunding og mellemmalning og indtil maks. 5 % ved dækmaling.

Forbrug

Ved to påføringer ca. 0,4 l/m².

Udførelse

Under normale betingelser (+ 20 °C/65 % luftfugtighed) er tørretiden ca. 12 timer. Lavere temperaturer og højere luftfugtighed forlænger denne tid.

- Maling

Produktet påføres ved hjælp af en langhåret rulle, pensel eller egnet sprøjteværktøj i et tyndt og jævnt lag.

Påføring må tidligst finde sted 1 uge efter færdiggørelse af slutpudsen/ædelpudsen.

Ved anvendelse på ny mineralsk ædelpuds, fx weber colour, eller til renovering kræves mindst to dækkende lag (grunding og dæklag).

Opbevaring

Ved tør, frostfri opbevaring kan materialet lagres i op til 12 måneder.

Genanvendelse

Rester må ikke hældes i kloaksystemet, men skal afleveres på genbrugsstationen. Beholderen er lavet i plastmateriale og skal afleveres på genbrugsstationen.

Fordele

- God dækkeevne
- Diffusionsåben
- Opløsningsmiddelfri
- Fremragende, holdbar beskyttelse mod alger og svampe
- Uden biocider
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

weber Silikatmaling

Maling



Anvendelsesområde

Weber silikatmaling anvendes indendørs og udendørs på mineralske eller tidligere silikatbehandlede underlag. På de fleste underlag kan weber silikatmaling påføres, uden at dens struktur forsvinder - eksempelvis murværk af teglsten.

Brug af weber silikatmaling er helt ideel, hvor der farvemæssigt ønskes en homogen og ensartet overflade.

Forudsætninger

Alle overflader rengøres grundigt. Eksisterende malinger, afskallet puds, snavs, alger, trafikfilm m.m. fjernes.

Eventuelle puds- eller betonreparationer skal udtørre inden påføring af weber silikatmaling (normalt 2-3 uger).

Nyt murværk kan males når muremørtlen er hærdet, typisk 2-3 måneder alt efter årstid, nedbør, anvendt mørteltype m.v. Murværket skal være rent og tørt uden synlige fugtskjolder og salpeterudfældninger.

Grundning

Ved porøse og stærkt sugende underlag kan det anbefales at grunde med weber fixativ fortyndet med vand 1:1.

På mindre porøse og medium sugende underlag grundes med weber fixativ fortyndet med vand 1:2.

Ved lidt porøse og svagt sugende underlag grundes med weber fixativ fortyndet med vand 1:3.

Der foretages ingen grundning på faste og hårde underlag.

Blanding og blandingsforhold

Bør omrøres grundigt før brug. Weber anbefaler at anvende piskeris. Sørg for at komme ned i bunden af spanden, så alt indholdet omrøres.

Typisk iblandes ved første påføring weber silikatmaling med min. 15 % weber fixativ.

Fortyndingen kan øges op til 40 %, hvis underlaget er grovstruktureret eller suger meget.

Til anden påføring fortyndes weber silikatmaling normalt med 15 % weber fixativ. Alt afhængigt af underlagets struktur skal denne fortynding ligge i området 5-25 %.

Forbrug

Ca. 400 g/m² ved to strygninger.

Udførelse - Maling

weber silikatmaling påføres over 2 omgange a 0,2 kg/m² i tynde og heldækkende lag. Der benyt-

Fordele

- God vedhæftning
- Lysægte
- Diffusionsåben
- Fås i flere farver

tes pensel, anstryger eller rulle. Anvendes rulle afsluttes med krydsstrygninger med anstryger.

Man bør undgå at male på solopvarmet mur og undgå stærkt udtørrende vinde under hærdeprocessen.

Første påføring:

Såfremt der er benyttet weber fixativ som grunder, skal denne først tørre - normalt 24 timer - inden påføring af silikatmalin-gen.

Anden påføring:

Andet lag af weber silikatmaling påføres, når det første lag er tørret og hærdet - normalt næste dag. Sørg for at male hele facadeflader før der stoppes. Mal vådt i vådt.

OBS

Det er vigtigt, at alt, som ikke skal males, afdækkes grundigt. Efter hærkning kan weber silikatmaling ikke fjernes. Spild på vinduesglas ætser overfladen og giver mørke pletter på metal. Inden silikatmalingen hærder, kan den vaskes bort med vand.

Opbevaring

Opbevares et koldt, men frostfrit og tørt sted. Produktet har en holdbarhed på 12 måneder fra produktionsdato.

Genanvendelse

Rester må ikke hældes i kloaksystemet, men skal afleveres på genbrugsstationen. Beholderen er lavet i plastmateriale og skal afleveres på genbrugsstationen.

Weber Cempexo Murfarve

Maling



Anvendelsesområde

Weber Cempexo Murfarve anvendes til malerbehandling af mineralske underlag både uden- og indendørs.

Forudsætninger

Alle overflader rengøres grundigt. Eksisterende malinger, afskallet puds, snavs, trafikfilm m.m. fjernes.

Eventuelle puds- eller betonreparationer skal udtørre inden påføring af weber Cempexo murfarve.

Fugt i underlaget giver farveforskelle i det færdige resultat.

Puds som underlag for weber Cempexo murfarve skal have tilstrækkelig styrke samt vedhæftning til underlaget. I modsat fald risikeres der afskallinger.

Weber Cempexo murfarve anbefales ikke anvendt på underlag af træ, plast eller metal samt overflader, som tidligere er behandlet med kalk eller plast- og akrylmaling. Ren kalkpuds er ikke stærk nok til påføring med weber Cempexo murfarve.

Grunding

Der anbefales generelt en grunding med Cempexo murgrunder. Specielt på stærkt og uens sugende underlag vil dette lette påføringen af Cempexo.

Blanding og blandingsforhold

Bland 4,5-5 liter vand til 10 kg pulver, svarende til ca. 45-50% vand, ved hjælp af blandespiral påsat boremaskine. Man kan med fordel komme vand i spanden før pulveret for at sikre, at alt pulveret blandes. Bland i 3-4 minutter. Efter oprøringen skal blandingen hvile i 5 minutter. Omrør blandingen lige inden brug.

Forbrug

Ca. 400 g/m² ved to strygninger.

Udførelse

- Maling

Weber Cempexo murfarve påføres bedst over 2-3 omgange i tynde og heldækkende lag. Der benyttes kalkkost, pensel eller malerrulle af god kvalitet. Valg af rulletepe har erfaringsmæssigt stor indflydelse på slutresultatet. Stryg/rul vådt-i-vådt.

Det første lag Cempexo skal være tørt og ikke afsmittende inden påføring af næste lag.

Tid og temperaturforhold

Temperaturen skal minimum være 10 °C og maksimalt 25 °C. Undgå at male i direkte solskin.

Det anbefales at starte tidligt på dagen i skyggesiden. På den måde undgås direkte sol på ny-malede overflader. Farven skal

kunne nå at tørre inden aften, hvor temperaturen falder, og der dannes dug på væggen.

Opbevaring

Opbevares et koldt, men frostfrit og tørt sted. Produktet har en holdbarhed på 24 måneder fra produktionsdato.

Afdækning

De malede overflader må ikke udsættes for regn, tåge, dis eller frost de første par hærdedøgn. I modsat fald kan der opstå skæmmende udfældninger.

Genanvendelse

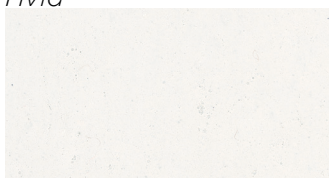
Rester kan afleveres på genbrugsstation i betoncontainer eller lign. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Spanden er fremstillet af plastmateriale. Anbringes i den relevante container på genbrugspladsen.

Fordele

- Stærk murmaling
- Lysægte
- Tilsæt kun vand
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

Farvekort - Cempexo Murfarve

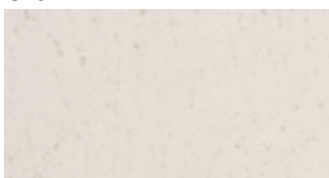
Hvid



Gul



Grå



Alle Cempexo-farver er lagervarer.

weber.ton Reno AquaBalance

Maling



Anvendelsesområde

weber.ton Reno AquaBalance anvendes som maling på alle typer weber top-slutpuds/-ædel-pudsprodukter og som grunding og dæklag på alle mineralske eller pastøse slutpudsprodukter. Kan anvendes på alle bæredygtige og tilstrækkeligt sugende mineralske underlag.

Blanding og blandingsforhold

Klar er til brug. Rør farverne godt op. Brug helst farven ufortyndet. Strygbarheden kan justeres med lidt rent vand afhængigt af underlaget.

Grunding

Iblanding af maks. 5 % rent vand.

Forbrug

Pr. lag: ca. 0,2 l/m².

Udførelse

- Maling

Under normale betingelser (+ 20 °C/65 % luftfugtighed) er tørretiden ca. 12 timer. Lavere temperaturer og højere luftfugtighed forlænger denne tid.

Den tørre lagtykkelse af den færdige belægning skal være mindst 250 µm (svarer til 2 gange dækkende påføring).

Påføring må kun foretages med værktøj af høj kvalitet (malerkost, pensel eller langhåret lammeskindsrulle).

Arbejd hurtigt vådt i vådt, fordel malingen i en jævn lagtykkelse på hele overfladen.

Mal tilstødende facadeafsnit i én arbejdsgang uden afbrydelser.

Opbevaring

Når materialet opbevares tørt og beskyttet mod fugt, kan det opbevares i op til 12 måneder.

Afdækning

Beskyt områder, der ikke skal males.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation under kemioffald. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Spanden er fremstillet af plastmateriale. Anbringes i den relevante container på genbrugspladsen.

Fordele

- Uden biocidisk film-konservering
- Overfladeaktiv, kontrolleret hydrofil og meget vand-dampgennemtrængelig
- Let at forarbejde
- Med fremragende dækkeevne
- Smudsafvisende
- Uden opløsningsmidler
- Fås i flere farver, se farvekort på hjemmesiden

Stampet Kalk

Maling



Anvendelsesområde

weber Stampet Kalk anvendes typisk til kalkning af tegl og pudsede underlag.

Forudsætninger

Underlaget skal være bæredygtigt, tørt, rent og støvfrit.

Blanding og blandingsforhold

Vejledende blandingsforhold til kalkning er 1 del kalkdej til 5 dele rent vand. Der blandes grundigt med boremaskine påmonteret piskeris. Der henvises i øvrigt til SBI-anvisning 64 og Tegl 18, som udførligt beskriver blanding og udførelse af kalkning.

Forbrug

Ved 2-3 strygninger 0,08-0,1 liter pr. strygning.

Udførelse

Pga. ætsningsfare bør handsker og briller benyttes.

- Maling

Stampet kalk påføres helst med kalkkost. Normalt kræves 2-3 strygninger.

Det første lag skal være tørt inden påføring af næste lag.

Opbevaring

Skal opbevares tørt og frostfrit. Forudsat en sådan opbevaring i uåbnet og tæt emballage er produktets holdbarhed stort set ubegrænset.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation under kemaffald. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Spanden er fremstillet af plastmateriale. Anbringes i den relevante container på genbrugspladsen.

Fordele

- Læsket kalk til kalkning
- Tilsæt vand

Kulekalk

Maling



Anvendelsesområde

Weber Kulekalk anvendes typisk til kalkning af ældre og bevaringsværdige bygninger opført med kalkmørtel.

Forudsætninger

Underlaget skal være bæredygtigt, tørt, rent og støvfrit.

Blanding og blandingsforhold

Vejledende blandingsforhold til kalkning er 1 del kalkdej til 5 dele rent vand. Der blandes grundigt med boremaskine påmonteret piskeris. Der henvises i øvrigt til SBI-anvisning 64 og Tegl 18, som udførligt beskriver blanding og udførelse af kalkning.

Forbrug

Ved 2-3 strygninger 0,08-0,1 liter pr. strygning.

Udførelse

Pga. ætsningsfare bør handsker og briller benyttes.

- Maling

Stampet kalk påføres helst med kalkkost. Normalt kræves 2-3 strygninger.

Det første lag skal være tørt inden påføring af næste lag.

For at undgå afsmitning kan man med fordel afslutte med påføring af kalkvand.

Opbevaring

Skal opbevares tørt og frostfrit. Forudsat en sådan opbevaring i uåbnet og tæt emballage er produktets holdbarhed stort set ubegrænset.

Genanvendelse

Rester kan afleveres på genbrugsstation under kemaffald. Rester må ikke hældes i kloaksystemet. Spanden er fremstillet af plastmateriale. Anbringes i den relevante container på genbrugspladsen.

Fordele

- Til kalkning af bevaringsværdige bygninger
- Tilsæt vand

Armeringspuds

Anvendelsesområde

Til gammelt murværk eller puds.

Forudsætninger

Underlaget skal være bæredygtigt, tørt, rent og støvfrit uden løse partikler. Dybe huller og revner skal først udbedres med rustfrit stål og Weber muremørtel.

Det anbefales af udføre en vedhæftningsprøve, hvis du er i tvivl om underlagets bæredygtighed.

Blanding og blandingsforhold

Se vejledende blandingsforhold under det pågældende produkt.

Produkter

Til de to pudslag anvendes eksempelvis:

- Weber Multi 280
- Weber Multi 292
- Weber.therm 261 EF
- Weber Sprøjtepuds KC 35/65/650 0-2 mm

Til armeringen anvendes:

- weber.therm 397 EF Glasfibernet
- weber.therm 314 hjørneliste
- weber.therm 400 pudseliste

Til overfladebehandlingen anvendes eksempelvis:

- Weber Silikatmaling
- weber.ton 411 top
- Weber Cempexo
- weber.pas 481
- Weber Tyndpudsemørtel
- Weber Colour

Grundning

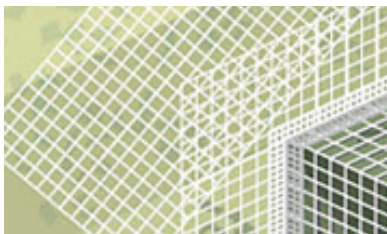
I varmt og tørt vejr med høje temperaturer kan man, hvis mørtlen tørrer for hurtigt, udføre en forvanding med rent vandværksvand.

Udførelse

Vi anbefaler, at der monteres en weber.therm 400 startliste nedst på vægfladen. Denne kan sømmes eller skrues fast med rustfri søm/skruer eller fastklæbes med eksempelvis Weber Multi 280.



Der fastgøres weber.therm 314 hjørnelister ved hjørner og vinduesfalse. Endvidere fastklæbes der diagonalarmring ved hjørnerne ved dør- og vinduesåbninger, så risiko for revnedannelser i pudsen minimeres.



Dagen efter påføres første lag puds, eksempelvis weber multi 280.

Pudsen kan påføres manuelt eller med sprøjtemaskine - se mere under det pågældende produkt. Lagtykkelsen skal være ca. 5 mm.

Der ilægges weber.therm 397 EF Glasfibernet i den våde puds. Husk 10 cm overlapning ved samlingerne. Nettet glattes ind i den våde puds med stålbræt eller amerikaner.

Tidligst dagen efter påføres andet lag af det valgte pudsprodukt, eksempelvis weber multi 280, i ca. 2-3 mm tykkelse.

Overfladen færdiggøres med ru overflade, hvis der efterfølgende skal anvendes en slutpuds. Hvis der ønskes en malet overflade, afsluttes med en filtsning af pudsen.

Bemærk: Den totale lagtykkelse bør være 7-8 mm.

Hvis større lagtykkelse ønskes, udføres denne som beskrevet ovenfor ad to gange med maks. 5 mm pr. arbejdsgang.

Armeringsnettet skal da ligge i den yderste 1/3 del af pudslaget.

Overfladebehandling

Efter pudsens hærdning, typisk en dag pr. mm ved +20 °C, kan der overfladebehandles.

Vedligehold

Weber tyndpuds

Generelt

Weber Tyndpuds påført under de rette betingelser har normalt årelang holdbarhed og patinerer smukt med tiden. Ofte kræves ikke nogen ekstra driftsvedligeholdelse, dog anbefales det at følge nedenstående for at sikre en så optimal levetid som muligt.

Inspektion/eftersyn

Den bygningsansvarlige foretager løbende eftersyn. Her observeres bl.a. for alge-, svampe- og mosbegrøninger, mekaniske skader, revner/afskalninger, fugeskader, graffiti, fugtskjolder m.m.

Synlige skader anbefales udbedret omgående. Udover de løbende tilsyn bør der hvert 2.-5. år (afhængigt af miljøklasse) gennemføres et mere detaljeret eftersyn. Her kan det være tilrådeligt/nyttigt at tage fotos til senere sammenligning.

Generel rengøring

(Trafikfilm, opsprøjt fra jord, borestøv m.m.).

Vægflader kan afvaskes med blød børste og lunkent vand, evt. tilsat mild sæbe. Alternativt kortvarig højtryksspuling med viftestråle. Foto 1 + 2. For evt. opfriskning af vægflader - se dette afsnit.



Foto 1.



Foto 2.

Alge-/mosbelægning

Der benyttes egnet alge-dræbermiddel. Det undersøges, om der er en synlig grund til væksten. Eksempelvis træer, kratbegrøning, opstigende fugt, konstruktive forhold (utætte tagrender, manglende drypkanter m.m.) Foto 3.



Foto 3.

Graffitibeskyttelse

Vedrørende anvendelse af egnet graffiti-beskyttelse henvises til specialfirmaer. Medbring gerne produktblad over Weber Tyndpuds. Såfremt det skønnes nødvendigt - efter afrensning af graffiti - at foretage evt. opfriskning eller farveskift henvises til respektive afsnit.

Opfriskning

Hvis den oprindelige change-rende overflade ønskes bevaret, kan vægflader atter tyndpudses/filtses med tyndpudsmørtel af samme type som oprindeligt anvendt. Evt. fugetegning kan dog udviskes lidt grundet en samlet større lagtykkelse. Alternativt kan vægflader friskes op ved overstrygning med silikatlasur 50 (ekstern leverandør) eller silikatlasur 33 (mere dækkende/malet overflade) i den ønskede NCS-farvekode. Udfør altid prøveareal. Foto 4 + 5.



Foto 4.



Foto 5.

Afskalning - tyndpudsreparation

Afskalninger i tyndpuds kan skyldes flere ting (bl.a. frost, salte, ikke egnet underlag, hårde klimatiske påvirkninger, for stor lagtykkelse m.m.).

Al løs/dårlig tyndpudsmørtel afrenses ind til sund og fast underbund. Anvend evt. pighugning eller manuel afskrabning (brug ikke stålborste, da der senere risikeres rustgennemslag).

Ved større arealer kan med fordel benyttes lavtrykssandblæsning til afrensningen. Påfør ny tyndpuds efter endt udtørring af vægflader. Husk at duppe overgange mellem ny og eksisterende tyndpuds med svamp/pensel.

Glatte underlag skal forinden påføring af tyndpuds være tilstrækkeligt rengjort eller påført et tyndt klæbelag (fx weber multi 280).

Ønskes der slutteligt udført en samlet opfriskning af vægflader, se venligst dette afsnit. Foto 6 + 7.



Foto 6.



Foto 7.

Skjoldet udseende/udfældning

Et skjoldet/misfarvet udseende kan skyldes tyndpudsning på nyopført murværk, salte, forskelligt sugende underlag, klimatiske påvirkninger, opstigende fugt, lagtykkelsesforskelle m.m.

Det er vigtigt at finde årsagen til skadesbilledet og tage denne med i betragtning inden udbedring. Kontakt evt. byggesagkyndig.

Eventuelle hvidlige udfældninger afbørstes med tør, stiv kost. Forsøg ikke afrensning med vand eller afsyring.

Udbedring: Se under afsnittene Opfriskning eller Farveskift. Foto 8 + 9 + 10.



Foto 8.



Foto 9.

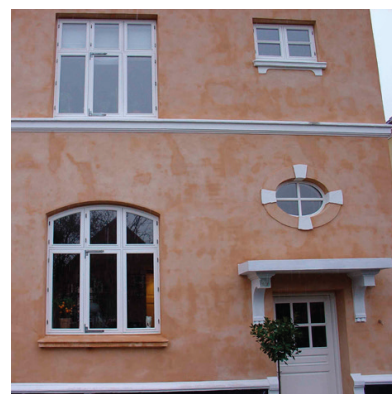


Foto 10.

Revner

Mindre revner i tyndpuds skyldes ofte, at pudsens har været udsat for en for hurtig udtørring, påført på vådt/forkert underlag, for stor lagtykkelse. Mindre/fine revner er normalt kun af æstetisk betydning.

Større revner i tyndpuds og underliggende lag skyldes typisk sætninger, manglende/for få dilatationsfuger, manglende/forkert placerede murbindere, sammenbygning af materialer med forskellige deformationsegenskaber m.m.

For at vurdere om der fortsat er bevægelse i revnen kan med fordel påføres en gipsklat hen over revne. Ved fortsat bevægelse kan evt. ilægges rustfrit kamstål i lejefuger. Det anbefales dog i det konkrete tilfælde at tage kontakt til en byggesagkyndig.

Vægflader med vide revner i tyndpudsen kan under påvirkning af slagregn senere føre til øget afskalning af tyndpudslaget (frostsprængninger). Foto 11.



Foto 11.

Farveskift

Weber anbefaler, at der benyttes henholdsvis weber.silikatmaling (farvemæssigt mere homogent malet overflade) eller weber.pas 461 (maxit sil A) silikatpuds (evt. fugetegning kan dog udviskes lidt grundet en samlet større lagtykkelse). Udfør altid prøveareal.

Dryssende indvendig tyndpuds
Det anbefales at feje/støvsuge vægflader. Alternativt at påføre weber Fixativ fortyndet med vand i forholdet 1:1.

Øvrigt

Det anbefales generelt altid at følge Webers produktblade samt anvisninger angående ovenstående produkter.

Ved tvivlstilfælde kontakt da Weber – gerne på e-mail vedhæftet billeder.

Farvekort

De trykte farver kan ikke gengive den glød og det liv, der er i de fysiske produkter. Derfor bør der altid rekvireres farveprøver for afsætning forinden på fladen.

Husk at farven varierer fra produkt til produkt, selvom farvekoden er den samme. Desuden kan samme produkt opleves uens, hvis underlaget er forskelligt. Farvekortet her bør kun bruges som vejledning.

Signaturforklaring

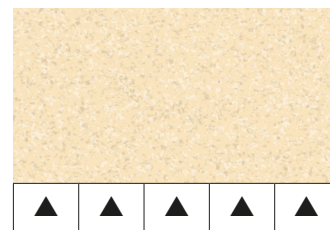
- = Lagervare
- ▲ = Bestillingsvare
- = Produces ikke

Tyndpudsemørtel
Pudsemørtel
Hydraulisk mørtel

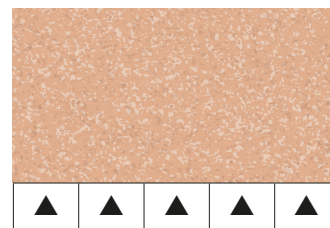
Silikatmaling/-puds,
Silikoneharpikspuds/-maling
Fugemørtel



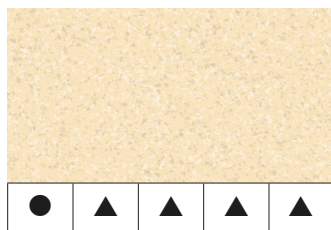
1030-Y30R



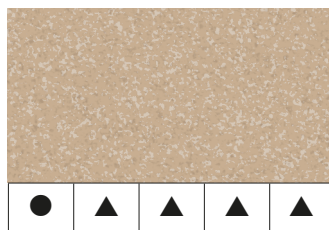
2020-Y50R



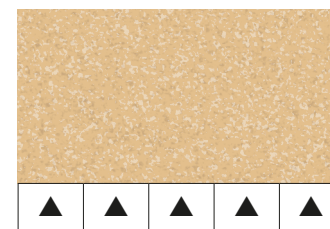
1005-Y20R



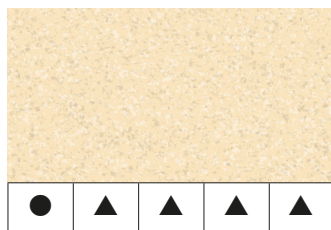
2010-Y30R



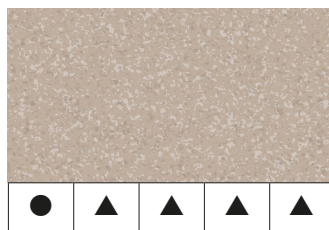
2030-Y20R



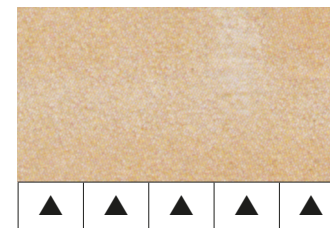
1010-Y20R



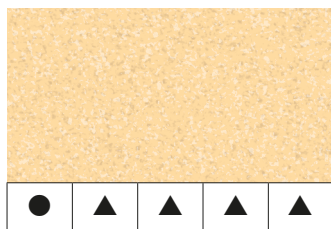
3005-Y20R



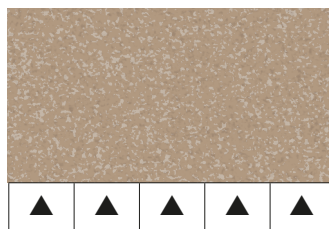
3020-Y30R



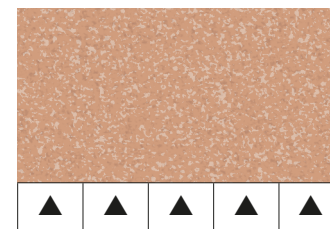
1020-Y20R



4010-Y30R



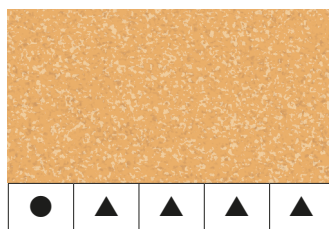
3020-Y50R



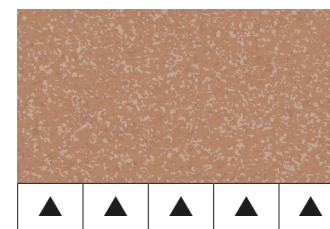
2020-Y20R



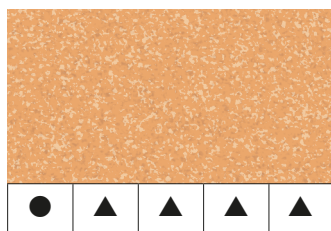
2040-Y20R



4020-Y50R



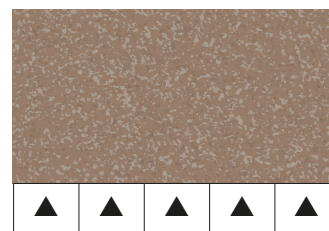
2040-Y30R



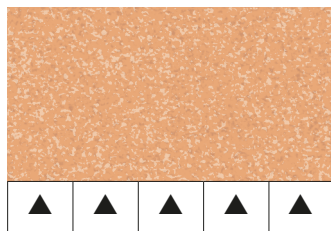
3010-Y50R



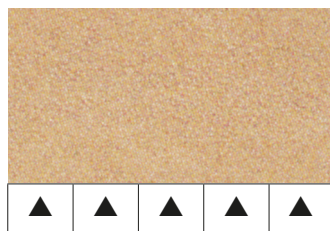
5010-Y50R



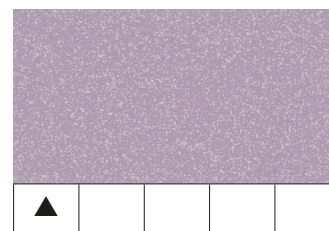
2030-Y40R



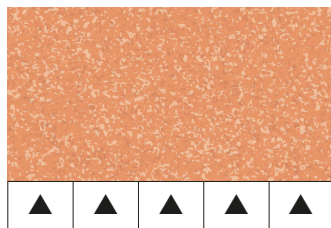
4020-Y30R



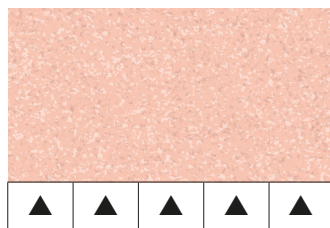
3020-R60B



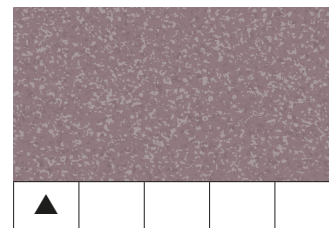
2040-Y50R



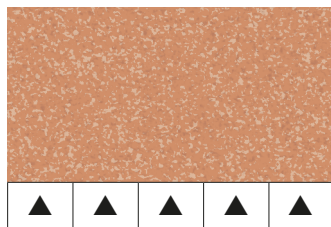
1020-Y80R



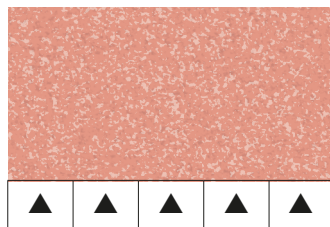
5010-R30B



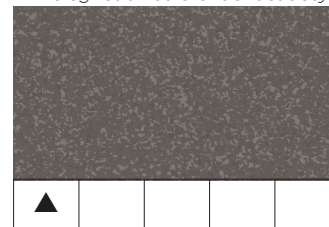
3030-Y50R



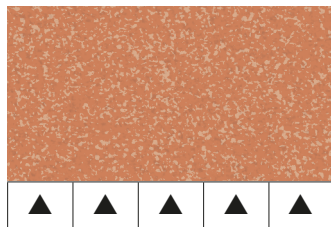
2030-Y80R



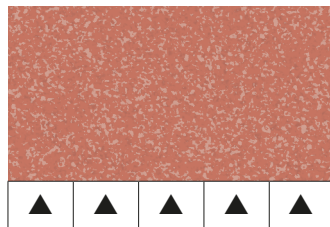
5010-R60B
- ikke egnet til isolerende facadesystem



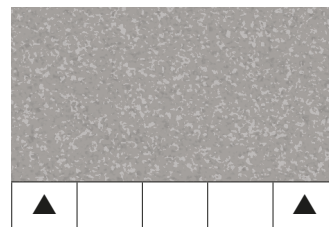
3040-Y50R



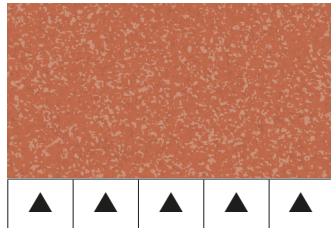
3040-Y80R



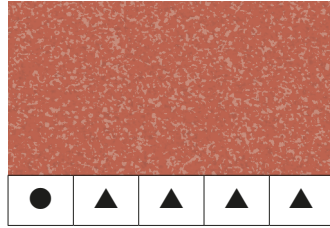
4000-N



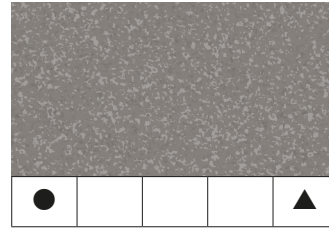
3050-Y70R
- ikke egnet til isolerende facadesystem



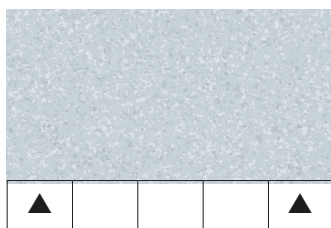
3050-Y80R
- ikke egnet til isolerende facadesystem



5500-N
- ikke egnet til isolerende facadesystem



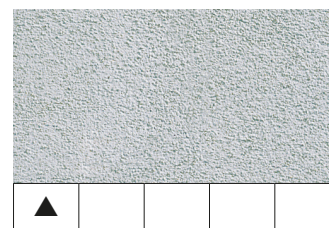
2020-R80B



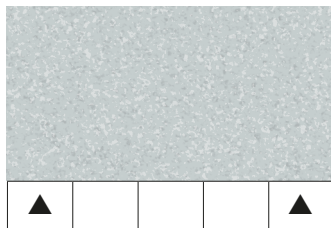
1002-Y



3010-B10G



2020-R90B

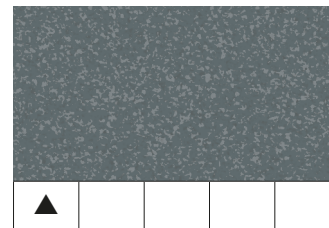


1502-Y

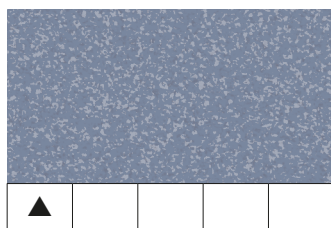


6010-B10G

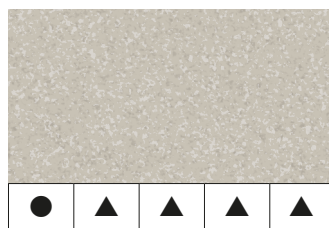
- ikke egnet til isolerende facadesystem



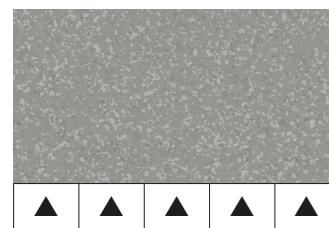
2040-R80B



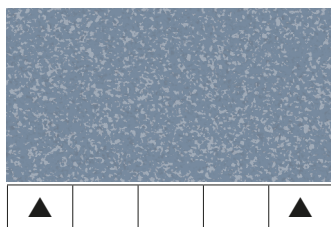
2502-Y



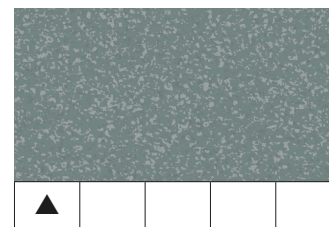
4502-G



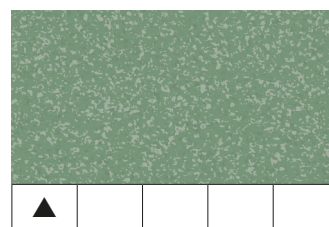
4020-R90B



5010-B50G

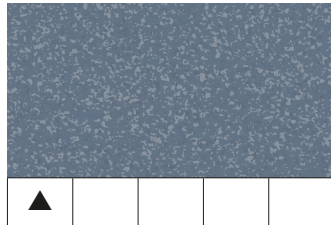


5010-B90G



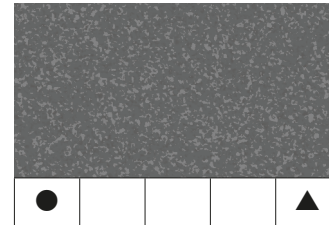
5020-R90B

- ikke egnet til isolerende facadesystem



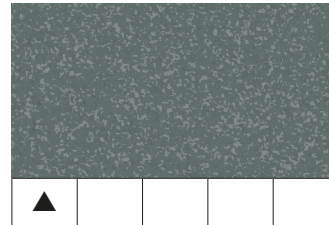
6502-B

- ikke egnet til isolerende facadesystem

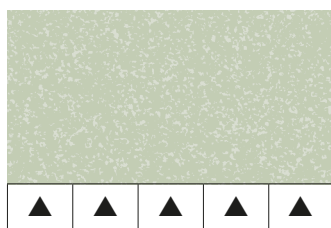


6010-B50G

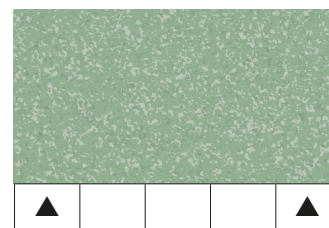
- ikke egnet til isolerende facadesystem



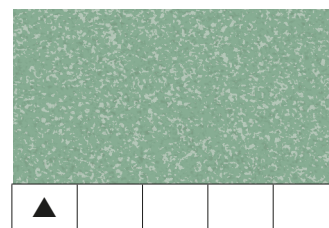
2010-G30Y



3020-G10Y



4010-B90G





Saint-Gobain Weber
Silovej 3
2690 Karlstrup
Telefon: 70 10 10 25
E-mail: weber@weber.dk
www.saint-gobain.dk