



weberfloor 4040 combi rapid DR

- Støvreduceret
- Pastakonsistens
- Egnet til opbygning af fald
- Lagning av hålligheter
- Finspartling af små arealer
- EPD-Verificeret
- Indoor Air Comfort GOLD verificeret

Om produktet

Weberfloor 4040 combi rapid DR er en fin- og byggespartelmasse med pastakonsistens. Produktet indeholder aluminatcement, som er lavalkalisk. Produktets konsistens kan varieres med vandtilsætningen. Kornstørrelse < 0,5 mm. weberfloor 4040 combi rapid DR er CE-mærket, opfylder AMA Hus krav til afjævningsmasser og er registreret i Basta samt accepteres af Byggvarubedømmingen, BVB. Produktet har EPD og Indoor Air Comfort GOLD verificeret. Weberfloor 4040 combi rapid DR er karakteriseret som Polymermodificeret: CT-C25-F7 efter EN 13813.

Anvendelsesområde

Weberfloor 4040 anbefales til faldopbygning i små arealer, finspartling og reparationer. Produktet kan også anvendes til spartling af vægge og trapper indendørs. Produktet må ikke anvendes i konstantværdier over 95 % RF. Vær opmærksom på specifikke krav til aktuel gulvbelægning. Når den spartlede overflade er hærdet og evt. slebet, udgør den et færdigt undergulv for de fleste gulvbelægninger.

Typer af underlag

- Beton
- Træ
- Gulvgipsplader
- Sten
- Keramik
- Gulvspånplader
- Gulvafjævning

Begrænsninger

Temperaturen på gulvet og i arbejdslokalet skal være over +10 °

Nyttig viden

Værktøj og maskiner rengøres med vand. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Forbehandling

Underlaget skal være rent og frit for støv, cementhud, fedt eller andre urenheder, som kan forhindre vedhæftningen. Underlagets overfladetrækstyrke skal > 0,5 MPa ved finspartling og > 0,8 MPa ved tykkere lag. Underlaget kan med fordel primes med weberfloor 4716 Primer. Se separat produktblad for weberfloor 4716 Primer. Temperaturen i lokalet og i underlaget skal være mellem +10 °C og +25 °C.

Produktspecifikation

Materialeforbrug	Forbrugstal 1,55 kg/m ² /mm (efter GBR målemetode) 5 mm = 7,75 kg/m ² 10 mm = 15,5 kg/m ²
Anbefalet lagtykkelse	0,5-50 mm
Mindste lagtykkelse	0,5 mm
Maksimal lagtykkelse	50 mm
Vandbehov	3,3-3,6 liter per 15 kg sæk ved byggespækning och 3,6-4,2 liter per 15 kg sæk ved finspækning
Anvendelstid	ca 5-15 min
Tørretid	Belægningsklar efter ca 2 timer. Under forudsætninger se efterbehandling
Hærdetid inden belægning	Ca 2 timer
Hærdetid inden gangtrafik	30-60 min
Vedhæftningsstyrke 28 dage	> 0,8 MPa efter EN13892-8
Overfladetrækstyrke	> 0,8 MPa, efter 28 døgn efter GBR-branchestandard
Trykstyrkeklasse	C25 efter EN 13813
Trykstyrke 28 døgn	Middelværdi 34 MPa efter EN 13892-2
Bøjningstrækstyrkeklasse	F7 efter EN 13813
Bøjningstrækstyrke 28 døgn	Middelværdi 9 MPa efter EN 13892-2
Svind 28 døgn	< 1,0 mm/m efter EN 13454-2
Brandklasse	A2fl -sl efter EN 13501-1 RISE Rapport PX26920-3rev3
Modstandsevne overfor rullende kontorshjul, RWFC- klasse	RWFC 250 (lagtykkelse 1-50 mm) efter EN 13892-7
Anbefalet vandforbrug	22-28 %
Holdbarhed	24 måneder i uåbnet emballage i tørre omgivelser.
Emballage	15 kg sæk, 36 ps. 540 kg pr palle (1200x800 mm)
Certifikat	EPD (tredjeparts verificeret miljøvaredeklaration) Indoor Air Comfort GOLD verificeret (opfylder bl.a. emissionskravene til EMICODE ECI PLUS)
Miljøpåvirkning (GWP) iht. EPD A1-A3	0,455 kg CO ₂ e/kg

Artikelnr.

Art.nr.	Beskrivelse
5200629088	weberfloor 4040 combi rapid DR, 15 kg sæk

Blandning

Weberfloor 4040 blandes iht. følgende: Tilsætning med 22-24 % vand (3,3-3,6 l pr. 15 kg sæk) af tørmørtlens vægt ved byggespartling og 24-28 % vand (3,6-4,2 l pr. 15 kg sæk) ved finspartling (0,5-1 mm). Blandingen udføres med røreværk med blandestav eller mikser i mindst 2 minutter, til en pastalignende konsistens er opnået. Færdigblandet masse kan bearbejdes i ca. 5-15 minutter afhængigt af den tiltænkte anvendelse. I færdigblandet masse må der ikke tilsættes yderligere vand

Anvendelse

Den færdigblandede masse fordeles på gulvet med en glat stølspartel. Evt. finjustering i form af slibning eller yderligere finspartling kan udføres, så snart massen er hærdet tilstrækkeligt. Værktøj og maskiner rengøres med vand.

Efterbehandling

Weberfloor 4040 er gangbar efter ca. 30-60 minutter. Før gulvlægning skal man altid sikre sig, at selve bjælkelagskonstruktionen er tilstrækkeligt udtørret. weberfloor 4040 combi rapid DR er klar til belægning efter ca. 2 timer, forudsat at gulvbelægningen tåler mindst 85 % RF. Den angivne tørretid forudsætter et godt udtørningsklima med + 20 °C, 50 % RF og en vis ventilation.

Bemærk

I områder, hvor gulvbelægningen er af vinyl eller linoleum, og hvor der forekommer rullende belastninger, som fx på kontorer og hospitaler, bør der ikke anvendes et skrabetpartellag. I stedet anbefales en spartelmasse som f.eks. weberfloor 4031 superflow DR eller weberfloor 110 fine.

Kvalitetskontrol

Produkten er CE-mærket, se CE-deklaration.
Produktet er Indoor Air Comfort GOLD verificeret

EHS

Produktet bliver alkalisk ved reaktion med vand. Brug det nødvendige beskyttelsesudstyr, se sikkerhedsdatablad
Hærdet materiale udgør ikke en kendt fare for miljøet eller sundheden.

Forbehold

Da der foreligger forskellige forhold og forudsætninger i hvert enkelt tilfælde, kan Weber ikke være ansvarlig for andet, end at de informationer, der her gives under punktet Produktbeskrivelse, er korrekte. Eksempler på information og forhold, som ligger uden for Webers ansvarsområde (hvad enten dette påpeges specielt eller ej), er opbevaring, konstruktion, bearbejdelse, samspilseffekt med andre produkter, arbejdets udførelse og lokale forhold.