

Weber.ton 411 AquaBalance

- Hydrofil silikoneharpiksmaling
- Facademaling af høj kvalitet
- Høj beskyttelse mod algevækst, helt uden biocidisk filmkonservering
- EPD

Anvendelsesområde:

- Fremragende beskyttelse mod alger og svampe
- Facademaling på mineralske og organiske pudsoverflader
- Specielt velegnet til reovering/farveskift af facader tidligere behandlet med AquaBalance produkter



Produktegenskaber

- Fri for biocider og konserveringsmidler
- Overfladeaktiv, hydrofil og meget vanddampgennemtrængelig
- Meget modstandsdygtig over for grønne belægninger og svampeangreb
- Kan anvendes inden- og udendørs



Anvendelsesområde:

Weber.ton 411 AquaBalance er en silikoneharpiksmaling af høj kvalitet specielt til farveskift eller reovering af overflader der tidligere har været pudset med Weber.star eller Weber.pas AquaBalance.

Weber.ton 411 AquaBalance er velegnet til overmaling af mineralske/silikat eller silikoneharpiks slutpudser. Dens fysiske virkningsprincip forhindrer meget effektivt og miljøvenligt væksten af alger, svampe og grønne belægninger.

Produktbeskrivelse:

Weber.ton 411 AquaBalance er en fabriksfremstillet, brugsklar facademaling på basis af silikoneharpiks.

Sammensætning

Silikoneharpiks, organiske bindemidler, tilsætningsstoffer for en bedre forarbejdning og vedhæftning på maleunderlaget, førsteklasses pigmenter, uden biocidisk facadekonservering (filmkonservering).

Produktegenskaber:

- Fri for biocider og konserveringsmidler
- Overfladeaktiv, kontrolleret hydrofil og meget vanddampgennemtrængelig
- Let at påføre
- Med fremragende dækkeevne
- Smudsafvisende
- Uden opløsningsmidler

Tekniske værdier:

- Vandgennemtrængelighedsrate **w** (DIN EN 1062-1): $\leq 0,5$ / $> 0,1$ kg/m²·vh, **W₂** mellem
- Vanddampdiffusionsstrømtæthed **V** (DIN EN 1062-1): > 150 g/m²d, **V₁** høj
- Vanddampdiffusions ækvivalent luftlagstykkelse **sd** (DIN EN 1062-1): $< 0,14$ m
- Glans **G** (DIN EN 1062-1), mat, **G₃**
- Kornstørrelse **S** (DIN EN 1062-1): < 100 µm, **S₁** fin
- Tørlagstykkelse **E** (DIN EN 1062-1): > 100 µm / ≤ 200 µm, **E₃**
- Densitet: 1,3 - 1,5 kg / L

Kvalitetssikring:

Weber.ton 411 AquaBalance er underlagt løbende kvalitetskontrol ved intern kontrol.

Generelle oplysninger:

*Weber.ton 411 AquaBalance er tidligere solgt under navnet **Weber.ton 411 TOP**, der er tale om samme produkt og egenskaber.*

Ved udbedring af gammel puds skal strukturen, hårdheden og sugevnen svare til den gamle puds for at undgå skygger og farveafvigelser.

Oplysninger om forbrug henviser til den minimale lagtykkelse og kan variere afhængigt af underlaget og bearbejdelsen. De nøjagtige forbrugsværdier kan findes ved at udføre prøveflader.

Anvendelse og udførelse i overensstemmelse med DIN 18 363 samt DIN 18 350 VOB, del C.

Under forarbejdning og udtørring må luftens, materialets og underlagets temperatur ikke falde til under +5° C og max 80% luftfugtighed.

I stærkt sollys, ved vind og trækgener, regnvejr og ved udsigt til regn, skal der etableres en passende afskærmning og inddækning. Nymalede overflader skal beskyttes mod regn/fugt til komplet hærdning er opnået.

Særlige bemærkninger:

Weber.ton 411 AquaBalance med optimal fugtbalance giver en meget høj og langvarig beskyttelse mod alge- og svampeangreb.

Forudsætningen for dette er en faglig korrekt forarbejdning i henhold til anvisningerne i dette produktblad. Konstant øget fugtighed samt vedhængende snavs, fx i stænkvandsområder, ved forkert dræning og ved beplantning i umiddelbar nærhed af facaden kan fremme alge- og svampeangreb.

Rester af mikrobiel vækst på gamle underlag øger risikoen for fornyet vækst og skal fjernes inden påføringen af malingen.

På grund af naturlige udsving i råmaterialernes egenskaber og betingelser for tørring, samt følgerne af forarbejdning og struktur, kan farven på malingen afvige. Dette er dog ikke grundlag for forringet kvalitet, eller berettiget materialereklamation. Bestil helst indfarvet maling til hele byggeriet i én samlet ordre. Indfarvet maling med forskellige produktionsdatoer bør blandes sammen, inden behandling.

Forberedelse af underlaget:

Underlaget skal være bæredygtigt, tørt, rent og fri for løse partikler og vedhæftningsreducerende bestanddele. De flader, der skal males, skal rengøres grundigt og desinficeres med egnede midler, hvis de er tilgroede. Alger og svampe skal fjernes helt. Mal ikke på nypudsede overflader. Gamle, meget forskelligt sugende eller sandede underlag skal primes inden maling, med fx Weber.prim 801 eller Weber.prim 403.

Forarbejdning:

Beskyt områder, der ikke skal males.

Rør malingen godt op. Brug helst malingen ufortyndet. Strygbarhed/konsistens kan justeres med lidt rent vand afhængigt af underlaget.

Grundning på grove ujævne underlag: Fortynding med max 10 % rent vand.

Dækkende påføring: Helst ufortyndet, første lag kan fortyndes med max 5% rent vand

Påføringen skal foretages i mindst to lag. Påfør hvert lag tilstrækkeligt dækkende. Mellem grundingen og den dækkende påføring skal der overholdes en tørretid på mindst 12 timer.

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 polstret lammeskindsrulle med lang luv). Arbejd hurtigt vådt i vådt, fordel malingen i en jævn lagtykkelse på hele overfladen.

Mal tilstødende facadeafsnit i én arbejdsgang uden afbrydelser.

Forbrug/rækkeevne:

pr. lag: ca. 0,2 L / m², - ca. 50,0 m² / 10 L

Praktisk information:

- Emballage: Spand 100% genbrugsplast
- Enhed: 10 L
- Antal / palle: 40 spande

Produktdetaljer:

Standardfarve: Hvid (200.3)

Farvenuance: Kan tones efter aftale iht. Webers farvekort. Leveringstid må påregnes.
Der skal altid udføres farveprøver inden bestilling.

Varenummer: Hvid: 5200812185 / DB nr. 1618857

Information og vejledning:

Informationen og anbefalinger i dette produktdatablad er lavet på baggrund af omfattende tests. Der er dog så mange kombinationsmuligheder at det ikke har været muligt at teste alle, hvorfor køber og brugeren af dette produkt er ansvarlig for at lave deres egne test, for at fastslå egnetheden af produktet til det valgte formål.

Opbevaring:

Materialet opbevares beskyttet mod sollys og frostfrit - temperatur mellem +5°C til +30°C - i uåbnet emballage op til 12 måneder fra produktionsdato.

Genbrug:

Rengjorte plastspande kan genanvendes som blandespand, opbevaring, eller frasorteres som hård plast til genbrug. Ikke rengjorte spande frasorteres som småt brændbar. Metalhåndtag frasorteres som jern/metal (ej brændbar)

Sikkerhed:

Før anvendelse, læs altid dette datablad, label på dunken og sikkerhedsdatabladet på hjemmesiden.

Brug altid nødvendigt sikkerhedsudstyr.

Kundeservice:

For teknisk support kontaktes Weber Rådgivningscenter på telefon 24 24 00 00.