


Weber.dur 132 SLK

Kant en klare droge mortel uit mortelgroep PII van DIN 18550 / CS II van EN 998-1.

	Weber.dur 132 SLK
	Toepassingsgebied Stuc laag voor binnen-(natte ruimten) en buitenshuis op steenachtige ondergronden.
	Producteigenschappen Hoge uitlevering Gecontroleerde afbindtijd Lichtgewicht Filzbaar schuurwerk

Productomschrijving

Weber.dur 132 SLK is een kant en klare droge mortel uit mortelgroep PII van DIN 18550 /CS II van EN 998-1. De lichtgewicht kalk-cement pleister is samengesteld uit kalk, cement, gegeradeerd gedroogd zand (0-1mm), lichte EPS- vulstoffen en hulpstoffen ter verbetering van hechting en verwerkbaarheid. De mortel is waterafstotend en heeft een gestuurde verwerkingstijd, schuren dan wel uitvlakken is reeds na 1,5 tot 2 uur mogelijk.

Toepassingsgebied

Vlakke en sterke licht verwerkbaar stuc laag voor binnen- (natte ruimten) en buitenshuis op steenachtige ondergronden zoals: metselwerk, gelijmde elementen, beton, geschikt als ondergrond voor wit schuurwerk, wit pleisterwerk, sierpleisterwerk, spuitpleisterwerk of lijmwerk voor tegels.

Producteigenschappen

- Hoge uitlevering
- Gecontroleerde afbindtijd
- Lichtgewicht
- Filzbaar schuurwerk

Verwerkingsvoorschriften

Voorbereiding

Weber.dur 132 SLK kan worden aangebracht op alle steenachtige ondergronden mits ze droog, zuiver, ontstof en stabiel zijn. Gaten of voegen vooraf met Weber.dur 132 SLK opvullen en opkammen. Altijd het zuigende vermogen van de ondergrond vooraf controleren. Lichte of niet-zuigende ondergronden; voorbehandelen met een hechtbrug van Weber.dur 101. Sterke of onregelmatig zuigende ondergronden; voorbehandelen met de voorspuitmortel Weber.dur 100. Om het risico op verbranding te vermijden, raden wij aan bij sterke of onregelmatig zuigende ondergronden of bij warme weersomstandigheden de ondergrond vooraf met water te bevochtigen alvorens de voorspuitmortel Weber.dur 100 aan te brengen. Weber.dur 100 & Weber.dur 101 kunnen met alle gangbare machines alsook handmatig worden aangebracht in een laagdikte van 3 à 5 mm. Vervolgens de mortel horizontaal opkammen en laten uitharden.

Aanmaken

Waterhoeveelheid: voor 1 kg mortel 0,25 - 0,29 liter water. Weber.dur 132 SLK kan zowel machinaal als handmatig worden verwerkt. Bij het machinaal verwerken met een spuitmachine moet de waterdosering zodanig worden ingesteld dat de juiste mortelconsistentie bekomen wordt. Voor de juiste afstellingen van de spuitmachine kunt u contact opnemen met de leverancier. Onderbrekingen in de spuitgang langer dan 20 minuten dienen te worden vermeden. Reiniging van slangen en machine is dan vereist. Bij het handmatig verwerken wordt Weber.dur 132 SLK gemengd met de mixer gedurende ± 3

Weber.dur 132 SLK

Kant en klare droge mortel uit mortelgroep PII van DIN 18550 / CS II van EN 998-1.

minuten door toevoeging van ca. 6,7 liter zuiver water per zak van 25 kg tot een homogene, klontervrije specie.
Verwerkingstijd: 1 uur bij 20°C.

Verwerken

Weber.dur 132 SLK wordt handmatig aangebracht of bij voorkeur machinaal gespoten. Weber.dur 132 SLK wordt in één of twee lagen (nat in nat) aangebracht, met de rei aangedrukt, afgestreken en vlakgezet. Bij sterk wisselende laagdiktes en/of ondergronden de mortel in twee lagen aanbrengen en een droogtijd van 24 uur tussen de verschillende lagen in acht nemen. De gemiddelde laagdikte van de pleister bedraagt 10 tot 30 mm. De maximale plaatselijke laagdikte van Weber.dur 132 SLK bedraagt 50 mm. Afhankelijk van de aard van de ondergrond, kan een wapeningsweefsel in de pleister worden ingewerkt.

Afwerken

Naargelang de afwerking, wordt de aangetrokken pleister opgeschuurd (dunlagige afwerking) of horizontaal opgekamd (diklagige afwerking).

Dosering

Ca. 6,7 liter water per zak van 25 kg.

Reinigen

Het gebruikte gereedschap kan met water worden gereinigd. Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Bijzondere aanwijzingen

Tijdens en na het aanbrengen van de pleister mag de omgevingstemperatuur en de temperatuur van de ondergrond niet lager zijn dan 5 °C en niet hoger zijn dan 30 °C. De pleister niet aanbrengen op bevroren of ontdooiende ondergronden, of bij risico op vorst binnen de 24 uur. De aangebrachte pleister beschermen tegen zon, wind en slagregen.

Weber.dur 132 SLK mag niet met andere producten worden gemengd. Weber.dur 132 SLK dient steeds te worden afgewerkt. Afhankelijk van de klimatologische omstandigheden bedraagt de droogtijd van Weber.dur 132 SLK 1 dag per 2 mm laagdikte alvorens af te werken met een minerale sierpleister. Bij afwerking met een organische sierpleister of verf dient een droogtijd van 1 dag per mm laagdikte te worden gerespecteerd.

Bij zeer zwakke ondergronden, Weber.dur 121 SLK gebruiken als basispleister, op ondergronden uit cellenbeton, Weber.dur 137, Weber.dur 132 of Weber.dur 136.

De mortel niet aanbrengen op:

- vochtige ondergronden
- horizontale vlakken
- geveerde ondergronden
- gips ondergronden
- onder constante waterdruk (zwembad, watertank enz.)

Technische gegevens

Grondstoffen:

-Bindmiddel

-Kalk

-Toeslagmaterialen

-Toevoegingen

-Hulpstoffen

Min. laagdikte – Max. laagdikte

Afwerkbaar / Overschilderbaar na

Cement CEM 1 (197-1)

EN 459-1

Harde dichte toeslagmaterialen en lichtgewicht toeslagmateriaal (EN 13139)

Geen

Additieven die de hechtsterkte bevorderen (EN 934-3)

10 mm – 50 mm

4 weken

Weber.dur 132 SLK

Kant en klare droge mortel uit mortelgroep PII van DIN 18550 / CS II van EN 998-1.

Binnen- en buitentoepassing	Ja
Waterbehoefte mortelspecie	27,0% (m/m)
Uitlevering	950 l/ton
Verwerkingstijd mortelspecie	1 uur
Druksterkte verharde mortel	>2,0 N/mm ² (EN 13892-2)
Warmtegeleidbaarheid verharde mortel	(P=50%) ≤ 0,39 W/mK
Wateropname verharder mortel	W2
Hechtsterkte verharde mortel	≥ 0,08 N/mm ²
Gereedschap	Troffel, rei, spaan, kuip en spindel

Verbruik/Rendement

Ca. 11 kg per m² bij een laagdikte van 10 mm.

*Gemiddeld verbruik. Het effectieve verbruik is afhankelijk van de ondergrond, de reële situatie op het werk en de uitvoering.

Productdetails

Opslag	Droog
Houdbaarheid	Bij correcte opslag in de originele gesloten verpakking is het materiaal minimaal 3 maanden houdbaar

Verpakking

Artikelnummer	Verpakking
ITEM.0002725	25 kg zak

Disclaimer

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren. Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zo lang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Het recht, om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd.

Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.