

Stucco W-140

SNEL BINDENDE CEMENTGEBONDEN UITVLAKMORTEL

VOORDELEN

- Voor wanden, vloeren én plafonds
- Spanningsvrij vullen én uitvlakken
- Overtegelbaar na ca. 3 uur
- Fijne structuur en uitstekende hechting

PRODUCT

Stucco W-140 is een snel bindende cementgebonden uitvlakmortel voor het in één arbeidsgang uitvlakken én het vullen van zowel kleine oneffenheden en leiding-sleuven. Tevens geschikt voor het repareren en uitvlakken van wand, plafond en vloer voordat verdere afwerking plaatsvindt. Door de fijne structuur is Stucco W-140 ook geschikt voor schuurwerk en beton-look afwerking.

CERTIFICERING

Stucco W-140 beschikt over zeer lage emissiewaarden en is gecertificeerd volgens EC-1. Het product is chromaataarm conform EU-VO 1907/2006 (REACH compliant) en valt in GIS code Z1.

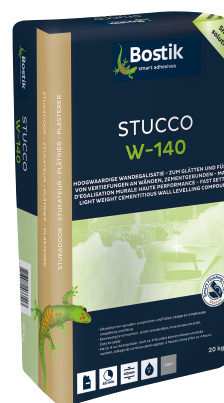
TOEPASSING

Stucco W-140 is een hoogwaardige uitvlak- en stucmortel waarmee zowel kleine oneffenheden als diepe gaten, leidingsleuven en scheuren opgevuld kunnen worden. Tevens geschikt voor het repareren en uitvlakken van wand, plafond en vloer. Door de unieke formule heeft de mortel een korte uithard tijd en kan de wand snel betegeld worden. Geschikte ondergronden zijn cementgebonden en andere steenachtige ondergronden, zoals metselwerk, beton, bestaand pleisterwerk, etc.

Correct na-behandeld (damp open coaten of impregneren) is Stucco W-140 ook geschikt voor buiten toepassing. Echter alleen op verticale oppervlaktes zonder permanente waterbelasting en niet onder het maaiveld.

EIGENSCHAPPEN

- Licht en soepel verwerkbaar
- Makkelijk glad te pleisteren
- Overtegelbaar na ca. 3 uur
- Spanningsarm, ook in dikkere lagen



APPLICATIE ALHGEEMEEN

Ondergronden dienen voldoende vormstabiël, druk- en trekvast, vrij van krimp en/of uitzetting, duurzaam droog en vrij te zijn van vuil, scheidings-middelen en scheuren, conform DIN 18352. Bij toepassing op minder stabiele en vormvaste ondergronden zoals metal-stud wanden etc., adviseren wij de Stucco W-110.

VOORBEHANDELING

Zuigende poreuze ondergronden voorstrijken met Ardagrip Classic. Niet zuigende en gladde ondergronden voorstrijken met de Ardagrip Xpress. Bij twijfel adviseren wij altijd een proefvlak op te zetten.

MENGEN

Stucco W-140 dient met schoon (leiding) water en klontvrij te worden aangemaakt. Voor het mengen adviseren wij een schone kuip en mengmachine (ca. 600 tpm) te gebruiken. Eerst 3 minuten goed doormengen en daarna de mortel ca. 2 minuten laten rijpen. Wij adviseren onderstaande mengverhouding, per volle zak mortel (20 kg.).

Laagdikte
van 3 tot 40 mm.

Mengwater
ca. 6,0 liter

AANBRENGEN

De gemiddelde verwerkingstijd is 30 á 40 minuten. Na rijping kan de mortel direct en in 1 keer in de gewenste laagdikte aangebracht worden. Let op bij het aanmaken dat er zoveel materiaal gemengd wordt als binnen de open tijd verwerkt kan worden.

Afhankelijk van de ondergrond, temperatuur en laagdikte is Stucco W-140 snel verder bewerkbaar; cementgebonden producten na ca. 3 uur, dispersie producten na voldoende droging, ca. 12 uur. Voordat vochtgevoelige natuursteen verder verlijmd kan worden, dient de Stucco W-140 volledig droog te zijn.

LET OP: De verse laag dient tijdens curing beschermd te worden tegen tocht, direct zonlicht en een te hoge temperatuur.

NABEHANDELING

Bij buiten toepassing en toepassing als eindlaag (nooit onder maaiveld), dient de Stucco W-140 van een beschermende of hydrofobe afwerking voorzien te worden. Bijvoorbeeld met Bostik-Siloxan of Kiesey STI gevel impregneer. De mortel bevat geen corrosieve bestanddelen.

OPBRENGST

Per mm laagdikte is het verbruik van Stucco W-140 ca. 1,1 kg/m². Met 1 volle zak van 20 kg kan ca. 16,6 liter mortel gemaakt worden.

Stucco W-140 kan ook heel goed machinaal worden verwerkt met een pleistermachine zoals de PFT Ritmo G4. Informeer bij uw contactpersoon naar de mogelijkheden.

REINIGING

Niet uitgehard materiaal kan met water worden gereinigd, uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

Stucco W-140 is houdbaar tot 6 maanden na productiedatum, mits droog, vorstvrij en in originele verpakking opgeslagen.

VEILIGHEID

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht en gebruik de benodigde PBM's. Raadpleeg de verpakking en het veiligheid informatieblad voor aanvullende informatie.

Het veiligheid informatieblad is te downloaden op bostikdsd.thewerco.com

Bostik B.V. | Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Nederland
www.bostik.nl

Technische kenmerken	
Product	Cementgebonden lichtgewicht uitvlakmortel
Classificatie EU-VO 1907/2006	Chormaatarm - REACH compliant
Emissiewaardes	Zeer emissiearm conform EC1
GIS code	ZP1
Kleur	grijs
Structuur	zeer fijne korrel van ≤ 1,0 mm
Laagdikte	Van 3 tot 40 mm.
Verwerkingstijd	30 á 40 minuten
Verder af te werken na	ca. 3 uur voor cementgebonden producten ca. 12 uur voor dispersie producten
Gewicht gebruiksklaar	ca. 1,4 kg/ltr
Verwerkingstemp. omgeving	van +5°C tot +25°C
Verwerkingstemp. ondergrond	van +5°C tot +25°C
Druksterkte	na 1 dagen ca. 9 N/mm ² na 7 dagen ca. 13 N/mm ² na 28 dagen ca. 15 N/mm ²
Buigsterkte	na 1 dagen ca. 2,0 N/mm ² na 7 dagen ca. 3,5 N/mm ² na 28 dagen ca. 4,0 N/mm ²
Hechtsterkte	afhankelijk van ondergrond
PH waarde	ca. 11 - 12
Verpakking	zak á 20 kg
Pallet	42 stuks
Art. nr.	30605028
EAN	8713572033513

Alle waarden zijn behaald onder normale omstandigheden; 20°C en 65% RV en een gemiddelde laagdikte.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +31 (0)162 491 000
+32 (0)9 255 17 17



Bostik Belux SA-NV

Antwerpse Steenweg 19
9080, Lochristi
België
www.bostik.be