

STUCCO W-105

CEMENTGEBONDEN AFWERK- EN REPARATIEMORTEL

EIGENSCHAPPEN

- Zeer glad eindresultaat
- Makkelijk en licht verwerkbaar
- Harde toplaag

PRODUCT

W-105 is een cementgebonden afwerk- en reparatiemortel voor fijn herstel en afwerking van kleine oneffenheden en scheuren tot 5 mm.

TOEPASSINGEN

W-105 is geschikt toepassing op wanden, ook in natte ruimtes en buiten en als afwerking*, bijvoorbeeld van W-140.

Binnentoepassing

W-105 is geschikt voor uitvlakken van wanden en plafonds. op cement- en gipsgebonden ondergronden, nieuw en bestaand metselwerk, kalkzandsteen, cellenbeton, beton, bestaand pleister- en tegelwerk, etc. Door de fijne structuur geeft de mortel een gladde afwerking. W-105 heeft een ruime verwerkingstijd waardoor grotere oppervlaktes met 1 meng afgewerkt kunnen worden.

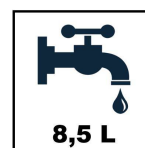
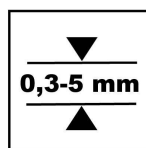
W-105 is tevens geschikt voor toepassing onder betonstuc en voor buitentoepassing. Echter alleen op basis van een specifiek door ons opgesteld technisch advies. Vraag dit rechtstreeks bij ons aan of via uw leverancier.

VERWERKING

Ondergrond

Ondergronden dienen voldoende vorm-, druk- en trekvast, voldoende droog en schoon te zijn en vrij te zijn van vuil en vet. Conform de richtlijnen voor het aanbrengen van glad, gespaand en decoratief stukadoorswerk, (TBA richtlijn 1.12) dienen onderstaande maximale gewicht-vochtpercentages gerespecteerd te worden:

Beton	2%	Cellenbeton	20%
Gipsblokken	5%	Kalkzandsteen	4%
Gipspleister	1%	Gipskarton	1%
Metselwerk	4%	Cementplaat	ntb
Best. tegels	oppvl droog	Cementstuc	4%



Voorbehandeling

Gebruik voor de diverse ondergronden altijd een van onderstaande primers.

Poreus, sterk zuigend
Gesloten, niet zuigend

Ardagrip Classic
GRIP A936 XPRESS

Bij toepassing in natte ruimtes, adviseren wij altijd een vochtscherm of membraan onder het tegelwerk toe te passen, zowel in de kim als op het volle vlak. U kunt hiervoor altijd een technisch advies bij ons aanvragen.

Applicatie

Meng 1 zak W-105 met ca. 8,5 liter koud en schoon water. Meng deze 3 minuten met een elektrische mixer (ca. 500 tpm) tot een homogeen mengsel. Laat de mortel minimaal 1 minuut rusten en meng daarna kort door. Voeg geen water meer toe nadat het mengsel is aangemaakt. Na mengen kan de mortel in 1 keer in de gewenste laagdikte aangebracht worden.

De gemiddelde verwerkingstijd is ca. 45 minuten. Afhankelijk van de ondergrond, temperatuur en laagdikte is W-105 verder af te werken bij de volgende gemiddelde waarden: Cementgebonden tegellijm na ca. 12 uur, dispersie tegellijm (pastalijm) na ca. 24 uur, betonstuc* en natuursteen na ca. 48 uur.

Respecteer de eerder genoemde restvochtgehaltenes en laat de mortel altijd natuurlijk drogen. Voorkom tocht en direct zonlicht.

Laagdikte

Voor laagdikten > 5 mm kan droog zand worden toegevoegd volgens onderstaand schema; per volle zak van 25kg. Het zand wordt als laatste toegevoegd.

Laagdikte	Water	Zand
tot 5 mm	8,5l	nvt
5-10 mm	8,0 - 8,5l	ca. 8kg 0-4 mm
10-20 mm	8,0 - 8,5l	ca. 12kg 4-8 mm

OPBRENGST

Het verbruik van W-105 ca. 1,5 kg/m² per mm laagdikte. Met 1 volle zak van 25 kg kan ca. 20 liter mortel worden aangemaakt. W-105 kan ook heel goed machinaal worden verwerkt met een standaard gipspleister spuitmachine. Vraag voor de specifieke machine-instellingen advies aan een van onze medewerkers.

REINIGEN

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

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

W-105 is houdbaar tot 12 maanden na productiedatum, mits droog en 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 veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Bostik Benelux B.V.

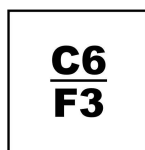
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Nederland
www.bostik.nl

SPECIFICATIES	
Product	cementgebonden uitvlakmortel
Vorm	poeder
Kleur	lichtgrijs
Classificatie EU-VO 1907/2006	chromaatarm - REACH compliant
Mengverhouding	8,5 liter water op 1 zak à 25 kg
Verpompbaar	JA
Laagdikte	tot 5 mm
Verbruik	ca. 1,5 kg/mm/m ²
Verwerking	ca. 45 minuten
Verwerkingstemperatuur	tussen +5°C en +25°C
Buitengebruik	vraag technisch advies aan
Betonstuc	vraag technisch advies aan
Druksterkte	C6
Buigsterkte	F3

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

Het veiligheidsinformatieblad (SDS) is zowel te downloaden op de desbetreffende productpagina als op bostiksd.com.

Verpakking	Artikel nr.	EAN code
Zak à 25 kg.	30605027	4008373122295



BOSTIK HOTLINE

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

