

Stucco W-105

BETONREPARATIEMORTEL FIJN

VOORDELEN

- Binnen en buiten
- Hoge eindsterkte
- Snel en licht verwerkbaar
- Lange verwerkingstijd

PRODUCT

Stucco W-105 is na toevoeging van water een hydraulisch uithardende, fijnkorrelig uitvlakmortel voor wanden.

TOEPASSINGEN

Stucco W-105 is geschikt voor het uitvlakken en herstellen van kleine scheuren en oneffenheden bij wanden binnen en buiten. Geschikt voor laagdikten tot 5 mm. Geschikt voor natte ruimten. Geschikte ondergronden zijn cementgebonden en andere steenachtige ondergronden zoals (gas)beton, prefabelementen in beton, stortbeton en metselwerk. Ook op zeer zuigende ondergronden zoals gasbeton is Stucco W-105 aan te brengen tot 0 mm. Stucco W-105 kan ook aangebracht worden als dunpleister op o.a. kalkzandsteenelementen en cellenbeton als voorbereiding van de ondergrond voor toekomstig tegelwerk. Zeker bij grootformaat tegels en mozaïek dient de ondergrond vlak te zijn.

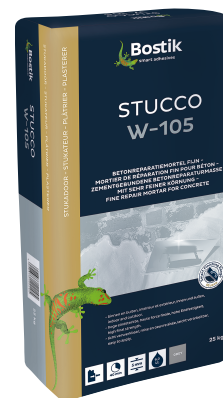
EIGENSCHAPPEN

- Tot 5 mm aan te brengen
- Maakt betonwanden mooier
- Verpoedert niet bij dunne laagdikten
- Snel en licht verwerkbaar
- Zonder voorstrijk toepasbaar
- Lange verwerkingstijd: 40 min

VERWERKING:

Vorbereiding van de ondergrond: De ondergrond moet vast, draagkrachtig, stabiel en vrij van vocht, verontreinigingen of andere scheidingslagen zijn die de hechting kunnen beïnvloeden (zoals oude stucagen, verflagen, roet ...). Bij de aansluiting van verschillende ondergronden vooraf een alkalisch bestendig glasvliesweefsel aanbrengen.

Mengen: Stucco W-105 met schoon leidingwater in een schone kuip klontvrij mengen. Voor het mengen wordt een mengmachine geadviseerd. Net zolang mengen tot een homogeen mengsel ontstaat dat direct verwerkbaar. Voor laagdikten > 5 mm aan het mengsel zand of fijn grind



toevoegen. Deze toeslag wordt als laatste toegevoegd.

Laagdikte	W-105	Water
Tot 5 mm	25 kg	8,5 ltr
>5 mm	25 kg	8,0 - 8,5 ltr met 1/3 deel mortelvolum gewassen zand (0-4 mm)
>10 mm	25 kg	8,0 - 8,5 ltr met 1/2 deel mortelvolum fijn grind (4-8 mm)

Maak net zoveel materiaal aan dat binnen de verwerkingstijd kan verwerkt worden.

Aanbrengen van de mortel: Stucco W-105 kan in één arbeidsgang tot 5 mm laagdikte aangebracht worden met een truweel of een plakspaan. Na ± 2 uur kan men het licht bevochtigen en gladstrijken of schuren. De uitgevlakte oppervlakken gedurende 24 uur beschermen tegen extreme weersomstandigheden en te snelle droging. De minimale verwerkingstemperatuur bedraagt: +5°C.

Afwerken van de mortel: De droogtijd is afhankelijk van de laagdikte van de mortel en de omgevingsomstandigheden. Na de droogtijd kan op Stucco W-105 een kalkbestendige verf aangebracht worden. De door de verffabrikant aangegeven verwerkingsvoorschriften voor verf op cementgebonden ondergronden opvolgen, zowel bij een volledige als een gedeeltelijke bepleistering. Nog vochtige ondergronden kunnen uitbloeiingen veroorzaken.

Aanbevelingen: Fel zonlicht vermijden. Bij twijfel adviseren wij een proefvlak op te zetten.

Reinigen van het gereedschap: Afspoelen met water. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

OPSLAG EN STABILITEIT

Droog en vorstvrij, 6 maanden houdbaar.

INFORMATIE AANVRAAG

Veiligheidsinformatieblad is op bostik.sds.thewerco.com verkrijgbaar.

Technische kenmerken	
Dichtheid	1,2 kg/l
Mortelgewicht	1,6 kg/l
Verbruik	1,2 kg/mm/m ²
Verwerkingstijd	± 40 min bij +20° C
Mengverhouding	± 8,5 l water / 25 kg poeder
Drukvastheid*	± 8 N/mm ² (na 28 dagen)
Buigbelasting*	± 3 N/mm ² (na 28 dagen)
Hechttreksterkte*	± 1.7 N/mm ² (na 28 dagen)
pH-waarde	12
GIS-code	ZP 1
Kleur	Grijs
Verpakking	25 kg
Pallet	42 stuks
Art. nr.	30605027
EAN	4008373122295

* afhankelijk van de ondergrond, situatie, applicatie en testmethode (laboratorium of praktijk omgeving) kunnen de waardes variëren. Zie ook onderstaande disclaimer. De waardes zijn door zowel eigen metingen als ook door externe partijen vastgesteld.

Bostik BV

Postbus 303
5201 AH 's-Hertogenbosch
infoNL@bostik.com
www.bostik.nl

BOSTIK HOTLINE

Smart help +31 73 - 6244 244
+32 9 - 255 17 17



Bostik Belux SA - NV

Meulestedekaai 86
B-9000 Gent
info@bostik.be
www.bostik.be