



SNELVERHARDENDE LICHTGEWICHT WAND-EGALISATIEMORTEL. MACHINAAL VERWERKBAAR

Kenmerkende producteigenschappen

- Betegelen mogelijk na 3-4 uur.
- Egaliseren van metselwerk en ruwe steenachtige en gipsgebonden ondergronden.
- Laagdikte vanaf 2 mm.
- Ook bij grote laagdiktes in één laag aan te brengen.
- Binnen en buiten toepasbaar.

Toepassingen

Voor het uitvlakken van o.a. verharde cement/kalk pleisterlagen, betonwanden, cellenbeton, gipspleister, gipsblokken, kalkzandsteen, metselwerk en steenachtige-, gesloten ondergronden. De mortel is waterdamp-doorlatend en heeft een goede hechting. Door de lichtgewicht grondstoffen ook bij grotere laagdiktes in één laag aan te brengen. De mortel altijd afwerken met een afwerklaag van bijvoorbeeld tegels, sierpleister of muurverf.

Alternatieve producten/toepassingen

- Waar geen snelle oplevering vereist is 90W LIGHT omnimix.
- Ondergronden met minder sterke oneffenheden: 90R omnimix.

Geschikte ondergronden

- Betonwanden
- Cement/kalk pleisterlagen
- Cellenbeton (binnen)
- Cementpleisters
- Kalkzandsteen (binnen)
- Metselwerk
- Bestaand tegelwerk
- Gipspleister
- Gipsblok
- Sierpleister

Ondergrondvoorbereiding

- Alleen toepassen op ruwe, droge, draagkrachtige, olie-, vet-, vuil- en stofvrije ondergronden.
- Reinigen van vette ondergronden: CLEANER omnibind.
Droge, zuigende, minerale ondergronden van tevoren behandelen met onverdunde Omnibind:
 - TP of B2 = universeel
 - TPW = waterdicht (wand)
 - ZV = universeel in de verhouding tot 1:9 met water verdunnen
 - ZR = sneldrogend, met korrel (speciaal voor gladde, gesloten ondergronden).

Voor o.a. maximum vochtgehalte en leeftijd van de betreffende ondergrond zie: 'Algemene richtlijnen ondergrond'.

Verwerkingsvoorschriften

- W100 R LIGHT omnimix met koud schoon leidingwater aanmaken in de gewenste mortel-consistentie: ca. 5,5 liter water op 12,5 kg poeder.
- Gebruik steeds schoon gereedschap, mengemmer of kuip.
- Met een mixer gedurende minimaal 4 minuten tot een homogene klontvrije massa mengen. De verkregen massa is direct klaar voor gebruik.
- Geen grotere hoeveelheden aanmaken dan binnen 30 tot 40 minuten kan worden verwerkt.
- De ondergrond zonodig daags te voren impregneren.
- Na het opbrengen van de plastische mortel kan het oppervlak worden afgerijid.
- Na voldoende droging vlak schuren met een schuurblok.
- Voor een glad, strak oppervlak kan na het aantrekken van W100 R LIGHT omnimix deze met een schuurspons of RVS-spaan worden afgewerkt. Eventueel bevochtigen.
- Bij ideale omstandigheden kan na 3 tot 4 uur betegeld worden, onder normale condities kan uiterlijk na 24 uur betegeld worden zonder voorstrijkmiddel.
- Bij andere afwerkingen dan tegels: Steeds de verwerkingsvoorschriften hiervan opvolgen.
- Tijdens de verwerking en afbinding vocht, tocht en directe zonbeschijning vermijden.
- Niet verwerken beneden de 5° C. Geldt voor ondergrond en omgevingstemperatuur.

Lichtgewicht



