

Voor het kleven van de WILLCO Polystyreen Isolatieplaten. De WILLCO Kleefmortel *Dispersie Grof* kan op elke draagkrachtige, propere en droge ondergrond aangebracht worden, zoals bv. pleisterwerk, metselwerk, beton, gegrondeerde cellenbeton enz. De WILLCO Kleefmortel *Dispersie Grof* is ook geschikt voor het kleven van de WILLCO Fassade Profiel, keramiek tegels, folies, kunststoftegels, enz.

Mag ook aangebracht worden op ondergronden die reeds behandeld werden met minerale- of dispersieverven. De verschillende ondergronden dienen wel telkens op de juiste manier voorbehandeld te worden. Kan niet aangebracht worden op vochtige ondergronden.

### Productbeschrijving

#### Eigenschappen

De WILLCO Kleefmortel *Dispersie Grof* is een universele kleefmortel met een zeer hoge directe kleefkracht. De WILLCO Kleefmortel *Dispersie Grof* is cementverdraagzaam, dampdoorlatend en gemakkelijk verwerkbaar. Mag ook gebruikt worden in vochtige ruimten.

De WILLCO Kleefmortel *Dispersie Grof* kan, dankzij zijn goed vulvermogen, ook voor ruwe en niet gans effen ondergronden gebruikt worden.

Dichtheid	Ongeveer 1,49 g/cm <sup>3</sup>
Bindmiddel	Acrylaat-mengpolymerisaat
Kleur	Opaak
Glansgraad	Mat
Structuur	Glad
GISCODE	M-DF02

### Voorbehandeling van de ondergrond

Ondergrond grondig reinigen en loszittende delen verwijderen zodanig dat men een draagkrachtige, vaste, propere en droge ondergrond bekomt.

Sterk zuigende, zanderige, stoffige of krijtende ondergronden diepgronderen met de WILLCO Diepgrondering W of WILLCO Diepgrondering L. Nieuw bepleisterde ondergronden neutraliseren en nawassen.

Glanzende, niet zuigende ondergronden moeten eerst ruw gemaakt worden. Olie of andere stoffen die geen hechting toelaten, moeten zorgvuldig verwijderd worden.

Ondergronden die reeds behandeld werden met minerale- of dispersieverven moeten – na technische advies – op de juiste manier voorbehandeld worden.

### Verwerking

#### Bereiding van de materialen

De WILLCO Kleefmortel *Dispersie Grof* is gebruiksklaar, maar kan indien gewenst met een weinig water (max. 3%) gemengd worden voor een betere verwerking. Voor het verkorten van de droogtijd mag men tot 10 % Portlandcement aan de kleefmortel toevoegen. Bij het kleven van WILLCO Fassade Profiel moet men ongeveer 40 % Portlandcement toevoegen.

Voor het kleven van keramiek tegels in vochtige ruimten mag men tot 10% Portlandcement toevoegen.

Bij de bereiding is het aan te raden om de toe te voegen cement eerst met een weinig water

te mengen alvorens hem aan de kleefmortel toe te voegen.  
Vooraleer te verwerken, met een mixer op trage snelheid mengen.

#### ***Kleven van isolatieplaten***

Bij voldoende effen ondergronden, de WILLCO Kleefmortel Dispersie Grof gelijkmatig aanbrengen op de achterkant van de isolatieplaten met een getand (10 mm) roestvrij spaan. De isolatieplaten met licht schuivende bewegingen aandrukken, om voldoende hechting met de ondergrond te bekomen.

#### ***Kleven van WILLCO Fassade Profiel***

De WILLCO Kleefmortel Dispersie Grof met 40 % Portlandcement mengen. De kleefmortel aanbrengen op de gevelprofielen én op de ondergrond. De profielen met licht schuivende bewegingen op hun plaats brengen, om voldoende hechting met de ondergrond te bekomen. Profielen ondersteunen tot de WILLCO Kleefmortel Dispersie Grof droog is.

#### ***Kleven van overige materialen***

De WILLCO Kleefmortel Dispersie Grof kan, afhankelijk van de ondergrond en van het te kleven materiaal, op de ganse oppervlakte of met punten aangebracht worden.

#### ***Verbruik***

1,5 – 3 kg/m<sup>2</sup> voor het kleven van de WILLCO Polystyreen Isolatieplaten op effen ondergronden. Het verbruik is afhankelijk van de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond, alsook van de manier van verwerken.

Om het juiste verbruik te kennen, is het noodzakelijk om op de desbetreffende ondergrond stalen te plaatsen.

#### ***Reinigen van de werktuigen***

Direct na het gebruik met water reinigen.

#### ***Temperatuur***

Niet onder + 5°C (temperatuur van de lucht en van de ondergrond). Niet aanbrengen bij té sterk zonlicht of wanneer vorst verwacht wordt.

#### ***Droogtijd***

De droogtijd is afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid en de zuigkracht van de ondergrond. De nog verse mortel beschermen tegen vocht en regen. De droogtijd is langer bij een hoge relatieve luchtvochtigheid en/of lage temperaturen. Bij 20° C en 65 % luchtvochtigheid kan men de WILLCO Kleefmortel Dispersie Grof na 2 dagen afwerken met een product naar keuze.

Indien de Isolatieplaten ook geplugd moeten worden, is het aan te raden om de kleefmortel voldoende te laten drogen d.w.z. bij voorkeur drie dagen. Het is noodzakelijk om ook dan voorzichtig te werken om te vermijden dat de plaatsen verschuiven.

### ***Verpakking***

Plastiek emmers van 20 kg.

### ***Verdere informatie***

#### ***Opslag***

Emmers goed gesloten, koel en vorstvrij opslaan. Beschermen tegen direct zonlicht.

Geopende verpakkingen eventueel met een beetje water afdekken.

Minimum 1 jaar houdbaar in de originele gesloten verpakking.

**Afval**

Opgedroogde resten d.w.z. afgebonden materiaal kan samen met het normale huisvuil meegegeven worden. Niet uitgehard materiaal met cement mengen, laten drogen en dan met het huisvuil meegeven.

**Opmerkingen**

Deze fiche vervangt alle voorgaande. Wij behouden ons het recht om eventuele aanpassingen of verbeteringen, die leiden tot de technische vooruitgang of verbetering der producten, toe te passen.

Deze technische gegevens dienen als leidraad, maar zijn echter niet bindend. Alle leveringen eerst grondig controleren alvorens te verwerken !

Willco Products - Kwalestraat 72 - 9320 Nieuwerkerken - België  
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - [info@willcoproducts.be](mailto:info@willcoproducts.be)

