



### DE "PLUSPUNTEN" VAN HET PRODUCT

- Polyvalent product: verlijming, vastzetten van isolatieplaten en bewapeningsmortel
- Bewapeningsmortel die kan worden gecombineerd met alle afwerkingen uit het BGI-gamma
- Manuele of mechanische toepassing
- De marktreferentie



### DE "PLUSPUNTEN" VAN DUURZAME ONTWIKKELING

- Product uit het BGI-gamma. Draagt bij tot de thermische prestaties van gebouwen

## ▼ MORTEL VOOR HET VERLIJMEN, HET VASTZETTEN VAN ISOLATIEPANELEN EN BEWAPENINGSMORTEL

### DEFINITIE

Mortel voor BGI-systemen (BGI = Buitengevelisolatie) van het **PARISO-GAMMA** in de vorm van een met water te mengen poeder, bestemd voor:

- het verlijmen, het vastzetten van isolatieplaten en het uitvoeren van een bewapeningsmortel en de voorbereidende laag voor verfafwerkingen en **MARBRI**.
- de verlijming van decoratieve elementen uit het **PARDECORS**-gamma.

### ONDERGRONDEN

#### Toegelaten

#### Voor verlijming/vastzetten van isolatieplaten

- Vlakke, verticale wanden van nieuwe of oude gebouwen, geschikt voor thermische gevelisolatie conform de bepalingen van het bestek van het CSTB nr. 3035-V2.

#### Als bewapeningsmortellaag

- Wit of grafietskleurig polystyreen, rotswol, rotswolstroken, houtwol, aangebracht volgens de bepalingen van de IT 249.
- Bekistingsblokken in glad geëxpandeerd polystyreen, conform de bepalingen van het CSTB-bestek nr. 263-2.
- Oude isolatiesystemen met dun pleisterwerk dat gerenoveerd moet worden ten gevolge van afpellen, of bedekt moet worden bij bovenisolatie.

#### Uitgesloten:

- Gevels of blootgestelde geveldelen met een helling van meer dan 5° ten opzichte van het verticale vlak.
- Alle ingegraven delen van de gevel. Het vertrekniveau voor het systeem moet voldoen aan de bepalingen van het CPT 3035-V2 (rekening houdend met de specifieke eigenschappen van de werf).

### KENMERKEN

Poeder op cementbasis, van gemicroniseerd vinylcopolymeer, kalk- en kiezelzand en specifieke hulpstoffen.

- Schijnbare volumieke massa:  $1,4 \pm 0,1$ .
- Maximale granulometrie van de vulstoffen: 1,5 mm.
- Asgehalte bij 450 °C:  $94 \pm 0,5$  %
- Asgehalte bij 900 °C:  $92 \pm 0,5$  %

### TOEPASSING

De toepassing moet voldoen aan de specificaties van het DTA van de gebruikte systemen en van het CSTB-bestek nr. 3035-V2 of de **PAREXLANKO**-bestekken voor specifieke toepassingen.

#### Voorbereiding van het product

- Aanmaken: ongeveer 5,1 liter per zak van 30 kg.
- Rusttijd: 5 minuten voor gebruik.
- Opgelet: mortel die al is begonnen binden (weer aangemaakte mortel) mag niet worden gebruikt.

### Materiaal

- Elektrische mengmachine op lage snelheid.
  - Roestvrijstalen plakspaan, plakspaan met handvat
  - Getande plakspaan nr. 12 (trapeziumvormige tanden van 7,2 mm)
  - Plamuurmes
  - Truweel.
  - Thermische of elektrische mortelpomp.
- Reinig het gereedschap na gebruik.

### Verbruik

- Verlijming/vastzetten van isolatieplaten: minimaal 2,6 kg/m<sup>2</sup>
- Basispleister: (bij aanbrengen in twee lagen)

Isolatie en afwerking		Verbruik
PSE	EHI GM/EHI GF	5,4 Kg/m <sup>2</sup>
	Overige	4,5 Kg/m <sup>2</sup>
LR	EHI GM/EHI GF	6,0 Kg/m <sup>2</sup>
	Overige	5,1 Kg/m <sup>2</sup>

Extra voorbereidende laag bij verfafwerking: 2 Kg/m<sup>2</sup>.

Deze waarden zijn louter indicatief.

### TOEPASSING

**MAITÉ** is bestemd voor de volgende soorten toepassingen:

#### Verlijming/vastzetten van isolatieplaten

**MAITÉ** wordt puntsgewijs, in onderbroken stroken of vol op de isolatiepanelen aangebracht.

- Voor verlijming met stroken of volverlijming mag de lijm niet op minder dan 2 cm afstand van de rand van het isolatiepaneel worden aangebracht.
- Voor puntsgewijze verlijming wordt de lijm aangebracht in minimaal 16 dotten/m<sup>2</sup>.
- Voor verlijmd plaatsing moet de lijm in elk geval op ten minste 25% van het oppervlak van het isolatiepaneel worden aangebracht, naargelang van het gebruikte isolatiemateriaal.
- Bij plaatsing met pluggen, moet het aantal dotten overeenkomen met het aantal pluggen en moeten er minimaal 5 pluggen per paneel worden aangebracht.
- Bij puntsgewijze verlijming of verlijming met lijfstroken van grafietskleurig polystyreen schrijft het CPT 3035-V2 een aanvullende plugverbinding van 2 pluggen per isolatiepaneel voor (zie de bepalingen van het CPT 3035-V2). De pluggen worden aangebracht voordat de lijm afgebonden is.

**TECHNISCHE BIJSTAND:** De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werf, om te verduidelijken welke specifieke voorschriften gelden voor de verwerking van het product (of de werkwijze). Deze bijstand zal geen verband houden met het ontwerp van het werk, noch met de aanleg van de ondergronden, noch met een controle van de voorschriften voor het aanbrengen.

**Technische documentatie 2015** - Dit gegevensblad heeft als doel informatie te verstrekken over de producteigenschappen. De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. De gebruiker moet informatie inwinnen over de aanpassing van het product voor het gewenste gebruik en nagaan of dit blad niet vervangen werd door een meer recente uitgave - Bijwerking beschikbaar op [www.parexlanko.be](http://www.parexlanko.be). Deze technische fiche is een vertaling, enkel de originele Franstalige technische fiche is bindend.

### Verlijming

- Van decoratieve elementen uit het **PARDECORS -gamma** (raadpleeg ons).

### Bewapeningsmortel

- In 1 of 2 lagen aanbrengen om het wapeningsnet in te bedden, conform de specificaties van het DTA van de systemen en het CSTB-bestek nr. 3035-V2, rekening houdend met de omstandigheden voor blootstelling aan schokken en de gekozen afwerking.
- Gebruik de getande spaan nr. 12 om het product gelijkmatig aan te brengen over een dikte van 3 mm in droge toestand in geval van het aanbrengen in 2 gangen.
- **MAITÉ** wordt geribd gelaten voor **EHI GM/ EHI GF**-afwerkingen en gladgestreken voor alle andere afwerkingen.

### GEBRUIKSVORWAARDEN

- Product bestemd voor vaklui.
- Niet aanbrengen:
  - Wanneer de omgevingstemperatuur en de temperatuur van de ondergrond minder dan 5°C bedraagt.
  - Op een ondergrond die wordt blootgesteld aan rechtstreeks zonlicht in de zomer of bij felle wind.
  - Op een bevroren ondergrond of bij risico op vorst.
  - Op een doornatte ondergrond of bij risico op regen.
- Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

#### VERPAKKING

- Zak van 30 kg: 2 lagen papier en 1 laag polyethyleen.

#### PALLETISERING

- Pallet voor eenmalig gebruik met hoes (1,2 ton).

#### HOUDBAARHEID

12 maanden na fabricagedatum in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking, te beschermen tegen vorst.

#### WAARBORG

- Beroepsaansprakelijkheid van de fabrikant.

#### REFERENTIEDOCUMENTEN

- Europese technische goedkeuring PAREXLANKO
- Technisch uitvoeringsdocument PAREXLANKO
- Technische goedkeuring PAREXLANKO
- CSTB-bestek nr. 3035-V2
- CSTB-bestek nr. 263-2 oktober 1985.

**TECHNISCHE BIJSTAND:** De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werf, om te verduidelijken welke specifieke voorschriften gelden voor de verwerking van het product (of de werkwijze). Deze bijstand zal geen verband houden met het ontwerp van het werk, noch met de aanleg van de ondergronden, noch met een controle van de voorschriften voor het aanbrengen.

**Technische documentatie 2015** - Dit gegevensblad heeft als doel informatie te verstrekken over de producteigenschappen. De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. De gebruiker moet informatie inwinnen over de aanpassing van het product voor het gewenste gebruik en nagaan of dit blad niet vervangen werd door een meer recente uitgave - Bijwerking beschikbaar op [www.parexlanko.be](http://www.parexlanko.be). Deze technische fiche is een vertaling, enkel de originele Franstalige technische fiche is bindend.