

## **Flexo-tras-dispersie FTD**

### **Product:**

Flexo-tras-dispersie is een gebruiksklare, op waterige basis samengestelde, hooggeconcentreerde kunststofdispersie ter verhoging van de flexibiliteit en vervormbaarheid van tras-natuursteenmortel flex dunbed, tras-natuursteenmortel vario flex middelbed, tras-natuursteenmortel flex middelbed en ook tras-natuursteenmortel dikbed.

Flexo-tras-dispersie verhoogt de verbindingshechting tussen ondergrond en mortel (adhesie) en verbetert de elasticiteitsmodule van de verdelde mortel. De hechtkracht en schuifsterkte (dwarssterkte) worden verbeterd, het diffusiegedrag van de mortel blijft onveranderd.

### **Toepassingen:**

Als toevoegmiddel bij het aanmaakwater voor tras-natuursteenmortel flex dunbed, tras-natuursteenmortel vario flex middelbed, tras-natuursteenmortel flex middelbed en ook tras-natuursteenmortel dikbed. Dankzij de geringe reukbelasting is dit product ideaal voor toepassingen binnen en buiten:

- bij verhoogde statische of thermische belasting van de ondergrond, b.v. vloerverwarmingen, balkons, terrassen, geveloppervlakken
- vochtige en natte zones
- ter verhoging van de hechting van zuigende en niet-zuigende minerale ondergronden en ook vloerbedekking- en bekledingmaterialen in groot formaat en kritische bedekkingsmaterialen (b.v. fijn steengoed)
- voor het vroegtijdig aanzetten en plaatsen op minimum 3 maanden oud beton, lichtbeton (slakkenbeton), gasbeton (cellenbeton, schuimbeton) binnenshuis en metselwerk

### **Verwerking:**

Flexo-tras-dispersie moet in de juiste mengverhouding bij het aanmaakwater worden gemengd. Dit mengsel doet u in een schoon vat. Gebruik een zak van 25 kg (of 40 kg, voor dikbed) en meng bij voorkeur machinaal (roerstok) totdat u een klontervrije, verwerkingsklare consistentie bekomt. Rijptijd ca. 5 minuten. Reeds opgesteven mortel mag niet opnieuw verwerkbaar worden gemaakt, noch met verse mortel noch door nieuwe toevoeging van water of flexo-tras-toeslagmateriaal. Flexo-tras-dispersie is verwerkbaar tussen +5°C en +25°C (temperatuurbereik geldt voor ondergrond, lucht en materiaal).

### **Ondergronden**

De ondergrond moet vorstvrij, zuiver, vast, stabiel en vormbestendig zijn en mag geen stoffen bevatten die de hechting zouden verminderen. Neem de voorschriften van DIN 18332 en DIN 18352 in acht. Geschikte ondergronden: alle minerale ondergronden zoals beton (ouder dan 6 maanden), lichtbeton (slakkenbeton), schuimbeton, pleistertypes volgens DIN 18550 P II en P III, metselwerk met platvolle voegen, wandplaten van gips,

gipskartonplaten en gipsvezelplaten, cementdekvloeren en ook calciumsulfaatdekvloeren (vloei-estrik) volgens DIN 18560 (ouder dan 28 dagen) en verwarmingsdekvloeren.

**Hoeveelheid en verbruik:**

Mengverhouding:

1 volumedeel flexo-tras-dispersie op 5 volumedelen zuiver water voor (dik) speciebedprocédé

Verbruik afhankelijk van gebruikte mortel en vereisten

1 - 2,5 l flexo-tras-dispersie per zak van 25 kg

**Levering:**

1-literblik

5-literblik

100-litervat

**Opslag:**

Flexo-tras-dispersie moet tijdens transport en opslag tegen vorst worden beschermd.

**Controle:**

Flexo-tras-dispersie is onderworpen aan fabriekscontrole.

**Veiligheidsrichtlijnen**

Bescherm huid en ogen. Bij contact met de huid: grondig met water afspoelen. Bij contact met de ogen: grondig met water spoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.

Pour tous autres détails, consulter :

**quick-mix • tubag S.A.**

**rue des chaux, L-5324 Contern**

**Tél. (+352) 357711 - 1, Fax (+352) 357920**

**info@quick-mix.com, www.quick-mix.com**