

TECHNISCHE FICHE

AGUAPLAST®

Rapiduro

Snel verhardingsmiddel voor vullingen en bevestigingen op cement

- Het bevestigde voorwerp kan in 20 minuten worden onderworpen aan krachtsinspanningen.
- Waterbestendig
- Groot vulvermogen

Eigenschappen en voordelen

- Verhardt in slechts 10 minuten. Hoge weerstand en hardheid. Het bevestigde voorwerp kan in 20 minuten worden onderworpen aan krachtsinspanningen.
- Zeewaterbestendig. Barrière tegen salpeter.
- Groot vulvermogen. Krimpt niet.
- Geen vrijmaking van alkaliën, kan in 48 uur overschilderd worden.
- Hoge compressieweerstand.
- Unieke aanhechting op beton: zonder primaire aanhechting, zonder bekisting.
- Gemakkelijk te bewerken en glad te schuren.
- Compatibel met vochtige ondergrond.

Toepassingsgebieden

Op oppervlakken van beton, cement, steen, baksteen, etc. op buiten- en binnenmuren:

- Bevestiging en verankering van stadsmeubilair, elektriciteitskasten, montage van balkonhekken, paaltjes, brandtrappen, etc.
- Dichtstoppen van gaten van willekeurige grootte.
- Afdichten van lekgaten en lekken in muren van cement en beton.
- Snelle afsluiting.
- Verbinding van betonnen buizen.

Vorbereiding van de ondergrond en toepassing

1. Ondergrond

De ondergrond moet schoon, ongeschonden en vet- en wasvrij zijn. De ondergrond moet stevig zijn en slecht aangehechte oude verflagen moeten worden afgebeten. Op een zeer absorberende ondergrond een primer aanbrengen. De metalen delen met een roestwerende primer beschermen. De ondergrond eerst vochtig maken alvorens het product aan te brengen. **Niet op gips toepassen.**

2. Toepassing

Eén deel water per 4 delen poeder toevoegen en mengen tot een zachte en homogene pasta wordt bekomen. Deze

pasta kan gedurende 10 minuten bij 20°C worden gebruikt. Ter voorkoming van barsten niet te veel water gebruiken. Er rekening mee houden dat hoge temperaturen de verharding versnellen en lage temperaturen deze vertragen. Geen grotere hoeveelheid klaarmaken dan nodig is.

3. Gereedschap

Truweel of spatel. Het gereedschap onmiddellijk na gebruik met water reinigen. Handschoenen gebruiken.

4. Bewaring

In de originele gesloten verpakking, beschermt tegen vorst, zon en vocht, min. 12 maanden.

AGUAPLAST RAPIDURO

Technische eigenschappen

Product		Technische eigenschappen	
Verpakking	Doos 1 Kg – 5 Kg	Classificatie	AFNOR NFT 36 005 Familie IV
Vorm	Poeder		Klasse 4b: Buitencoating van
Kleur	Lichtgrijs.		verf in waterachtige toestand
Bewaring	Goed gesloten, beschermt tegen vocht en extreme temperaturen.	Bindmiddel	Hydraulische Harsen
Toepassing		Dichtheid	ong. 1,10 g/cm ³
Temperatuur	5 tot 30°C	Korrel dikte	< 500µ
Consumptie	± 1,45 kg poeder x m ² x mm dikte	pH	12,5 ± 1
Verhouding poeder/water	1 kg poeder - 0,25 L water	Compressieweerstand	40 Kg/cm ² na 15 minuten 450 Kg/cm ² na 28 dagen
Werktijd	10-15 minuten	Hardheid	> 75 Shore C
Overschilderen	48 uur	Verwijdering	Zie de overeenkomstige fiche met veiligheidsinformatie.
Dikte per laag	Geen beperking		
Reiniging van het materiaal	Met water, onmiddellijk na gebruik (om reactie van Rapiduro in het water te vermijden).		

Ref. 70221-001: 1 KG

Ref. 70221-002: 5 KG



Deze technische fiche heeft tot doel ons cliënteel te informeren over de eigenschappen van ons product. De vermelde gegevens zijn gebaseerd op onze actuele kennis. Toch kan deze informatie het uitvoeren van een voorafgaande test op elke ondergrond niet vervangen :

Gezien de techniek permanent evolueert, raden wij ons cliënteel aan alle nodige testen uit te voeren omwille van een mogelijke wijziging van één van de parameters en na te gaan of deze fiche niet werd vervangen door een recentere uitgave.

M-77

Beissier

BEISSIER, S.A.

Pol. Ind. Txirrita Maleo, 14 – E -20100 ERRETERIA

Tel: 34 902 100 250 / Fax: 34 902 100 249

e-mail: beissier@beissier.es

