

AXXON[®] PRODUKT - INFO

Superpox[®] Primer LT

Omschrijving

Superpox[®] Primer LT is een hoogglans, oplosmiddelvrije twee componenten epoxyprimer met uitstekende penetrerende eigenschappen.

Samenstelling

Superpox[®] Primer LT, is een oplosmiddelvrije twee componenten epoxyhars / verharder.

Een set Superpox[®] Primer LT bestaat uit twee componenten t.w.,

Component A : epoxyhars

Component B : epoxyharder

Kenmerken

- Superpox[®] Primer LT kan worden toegepast op licht vochtige ondergronden en kan worden aangebracht bij temperaturen tot -5 °C.
- Superpox[®] Primer LT is niet agressief op de ondergrond (zelfs niet op polystyreenschuim), is sterker en taaier dan acrylaten of polyesters, heeft een te verwaarlozen hardingskrimpen en bevat *geen* reactive verdunner.
- Superpox[®] Primer LT wordt in het uitharden *niet* beïnvloed door toevoeging van pigmenten of vulstoffen.
- De samenstelling is bestand tegen langdurige contacten met chemicaliën, zuren, logen, oliën, vetten, benzine, oplosmiddelen, dampen en de invloeden van zee(lucht)water.
- Superpox[®] Primer LT heeft een enorm hechtvermogen op praktisch elke ondergrond.
- Bij beton en hout overtreft de hechting (bij schone en droge toepassing) zelfs de samenhang van de gekleefde materialen.

Toepassing

- Injectiemassa voor het opgieten van horizontale scheuren in b.v. beton.
- Bijzonder goed hechtende, primer voor andere Superpox[®] Systemen.
- Impregneren van: beton, asbestcement, metselwerk en hout, om deze slijtvast, watervast en chemisch bestendig te maken. In combinatie met glasdoek voor herstellingen.

Eigenschappen

Kleur	: Rood / Bruin
Soortelijk gewicht	: 1.11 Kg/dm ³
Potlife	: 120 min. bij 15°C.
Hardingstijd	: Stofdroog ca. 6 uur bij 20°C. Belastbaar na 24 uur bij 20°C. Volledig doorgehard na ca. 7 dagen.
Treksterkte	: 32 N/mm ²
Druksterkte	: 45 tot 110 N/m ²

Verwerking

De ondergrond dient schoon, droog en vetvrij te zijn; loszittende delen verwijderen. Stralen volgens norm geeft de beste resultaten.

De beide componenten hars en harder nauwkeurig mengen. (hoe nauwkeuriger, hoe sterker het eindresultaat.)

Mechanisch mengen met een laag toerental, zodat weinig lucht inslaat, heeft de voorkeur.

Het ontstane mengsel is bij kamertemperatuur dun genoeg om met de kwast te verwerken of te verspuiten.

Mengverhouding

Basis gewichtsdelen 1000 hars

Verharder gewichtsdelen 500 harder

Gereedschap reinigen met water en zeep, voordat de hars is uitgehard.

Verpakking

Superpox[®] Primer LT wordt in complete sets van hars en harder geleverd

Set : 1,5 Kg

Set : 3,0 Kg

Set : 5,0 Kg

Set : 10,0 Kg

Set : 12,5 Kg

Voorzorgsmaatregelen

Daar de wijze van toepassing en de omstandigheden bij de verwerking buiten onze beoordeling vallen, wende men zich in twijfelgevallen tot de technische dienst van

Axxon b.v. te Arnhem Technical Service Center Tel: 026-4455723