



Coatapox

2K GRIJZE EPOXYCOATING VOOR VLOEREN EN WANDEN

- ✓ Stofvrij en slijtvast.
- ✓ Onverbreekelijke hechting op beton, steen, hout, isolatiepanelen, glas,... en een superieure hechting op metalen.
- ✓ Snelle, krimprijke doorharding ongeacht de laagdikte.

Technische Eigenschappen

- Basis: epoxyhars en verharder.
- Kleur: grijs (RAL 7001).
- Densiteit mengsel: 1.50.
- Vaste stofgehalte: ca 100%.
- Hechting: op beton, steen, hout - overtreft de samenhang van de ondergrond; op metalen - meer dan 2 N/mm².
- Drukbestendigheid: meer dan 50 N/mm².
- Buigtrekvastheid: meer dan 20 N/mm².
- Chemische bestendigheid: weerstaat aan zuren, logen, oliën, vetten, benzines, zouten en vele oplosmiddelen, meststoffen, urines,...; weerstaat agressieve gassen, stoom en zeelucht.
- Vormbestendigheid onbelast 200°C; stoomreiniging is toegelaten.
- Harding: krimpvrij.
- Doorharding bij 15°C:
 - beloopbaar na ca 12 uren.
 - mechanisch belastbaar na 24 uren.
 - Chemisch bestendig na 7 dagen.
- Verwerkingstemperatuur: tussen +10°C en +25°C.
- Potlife (verwerkingstijd na mengen): ca 45 minuten bij 15°C.
- Houdbaarheid: 12 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

Coatapox - blik 0,25kg - grijs (RAL 7001)	621500000
Coatapox - blik 1kg - grijs (RAL 7001)	621501000

Product [CPX]

Karakteristieken

Coatapox is een 2-componenten stofvrije, slijtvaste industriële zuurbestendige epoxycoating voor vloeren en wanden, metaalconstructies, isolatiepanelen, hout, steen, beton,...

Toepassingen

- behandelen van vloeren in werkplaatsen, opslagplaatsen, magazijnen, hallen, frigo's, veestallen, los- en laadplaatsen,... ook in anti-slipuitvoering.
- zuurbestendige en reinigbare wandcoating (bezit een uitstekende decontamineerbaarheid alsook anti-graffiti eigenschappen).
- bescherm laag voor buizen, beton van putten, ...
- lijm voor bouwmaterialen - zowel horizontale als verticale (met Novatio Megatix) toepassingen.
- ondergieting van vooraf uitgelijnde machines, rails,...
- dichten van naden in houten vloerpanelen (o.a. spaanplaten) ter egalisatie voor verdere coatingsafwerking.
- ingieten/verzegelen van elektrische en elektronische componenten
- chemische vloerankers - ingieten van vloerankers, lichtreflectoren, ...

Coatapox - blik 3,3kg - grijs (RAL 7001)	621509000
Coatapox - blik 3,3kg - grafietgrijs (RAL 7024)	621510000

Gebruik

- De verharder (component B) volledig aan de basis (component A) toegevoegen.
- Met een langzaam draaiende mixer (circa 300-400 toeren per minuut) vermengen, in een zuivere emmer overgieten, de randen en bodem van de verpakking, die misschien minder goed vermengd zijn, met een spatel afschrappen en nogmaals heel goed mengen.
- Minimum mengtijd van 2 minuten. Sliertvorming geeft aan dat er niet goed gemengd is.
- Op de gladde met Poxycan gegrondeerde ondergrond op z'n vroegst na 16 uur en maximaal na 24 uur de Coatapox aanbrengen.
- Na een wachttijd van circa 15 minuten moet de Coatapox absoluut met een ontluchtungs-roller goed worden doorgerold en ontluucht.