

ZINKEPOXY PRIMER

Eéncomponent "High Zinc Rich" Epoxyester

Zinkgehalte:
87,6% (in droge film)

Bescherming:
Kathodisch / Anticorrosie

Kleur:
Mat Grijs

PRODUCTOMSCHRIJVING :

ZINKEPOXY PRIMER is een ééncomponent epoxyester primer met een extreem hoog zinkgehalte. Door de hoge concentratie aan zinkstof biedt dit product een langdurige kathodische bescherming tegen roest. Het kan onafgewerkt blijven bij voldoende laagdikte of dienen als hoogwaardige basis in een anticorrosiesysteem volgens ISO 12944 (tot klasse C5).

TECHNISCHE GEGEVENS :

Soortelijk gewicht	2,8 kg/dm³
Vastestofgehalte	82% (op gewicht)
Zinkgehalte (droge film)	87,6%
VOC-gehalte	400 g/l
Vlampunt	> 29°C
Temp. bestendigheid	120°C (droge belasting)
Rendement (theor.)	7,4 m²/l (bij 70 µm droog)

EIGENSCHAPPEN :

- Langdurige kathodische bescherming.
- Ideaal voor reparatie van warme galvanisatie (aanvullen of herstellen).
- Geschikt voor maritieme, industriële en landelijke omgevingen.
- Hoge hechting op gestraald staal (SA 2 ½).

Belangrijke bemerking: Om zinkzouten te voorkomen, het oppervlak direct na droging afsluiten met T401, Epoxy MIO of een metaalprimer. **Alkydverf nooit direct aanbrengen** op zinkepoxy; een tussenlaag is verplicht.

ONDERGROND & CONDITIES :

- **Voorbereiding:** Schoon, droog en vetvrij. Staal bij voorkeur stralen (SA 2 ½) of krabben.
- **Condities:** Min. temp. 5°C. Ondergrondtemperatuur min. 3°C boven het dauwpunt.

VERWERKING :

Methode	Borstel, rol, lucht of airless
Verdunning	D2 of D9
Reiniging	Verdunning 100 of 41
Stofdroog (20°C)	± 30 minuten
Overschilderbaar	Na 4 uur

AANVULLENDE INFORMATIE :

- **Houdbaarheid:** 18 maanden in gesloten verpakking (+5°C tot +25°C).
- **Instructie:** Na stockage grondig oproeren tot een homogene massa (zinkstof bezinkt).

Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

De informatie in dit blad is gebaseerd na laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.