

## Productomschrijving

**Stelmide MB 512 TL** is een zelf nivellerende, oplosmiddelvrije, twee- componenten high-build epoxycoating voor binnen.

## Gebruik/ Toepassing

**Stelmide MB 512 TL** wordt binnen toegepast als goed reinigbare, slijtvaste, naadloze afwerking van betonnen en stalen vloeren.

**Stelmide MB 512 TL** is glad, chemicaliën bestendig en is daardoor zeer geschikt voor de afwerking van vloeren die regelmatig moeten worden gereinigd, zoals die voorkomen in werkplaatsen, fabrieken en opslagruimten.

## Voorbehandeling van de ondergrond/ systeeminfo

De ondergrond dient schoon, droog, intact, stof-, vet- en olievrij te zijn. Beton dient voldoende oud (28 dagen) en voldoende sterk te zijn (minimaal B25). Mos en alg aangroei verwijderen met **Paramoss**. Staal dient te zijn ontroest .

Voordat **Stelmide MB 512 TL** kan worden aangebracht dient een laag **Stelmide DKS-5** te zijn aangebracht van ± 150 gram/m<sup>2</sup>.

## Verwerking van het product

### Kwast en Rol

Type verdunning	: nvt
Volumepercentage verdunning	: gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	: thinner of Epoxyverdunning S4
Mengverhouding in gewicht	: A : B = 81 : 19
Potlife	: 5 kg set: 30 minuten bij 20°C

### Droogtijden bij 20°C en aanbevolen laagdikte en 65% R.V.

Droog	: 4-6 uur
Overschilderbaar	: na ca. 15 uur max 24 uur
Belastbaar	: lichte belasting: 24 uur zware belasting na 7 dagen

### Opmerking:

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85 %.

Menging van **STELMIDE MB 512 TL** (twee- componenten): Voeg B aan A toe.

Component A en B zorgvuldig mechanisch mengen in de originele verpakking van de A- component

## Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	RAL 7032
Volumepercentage vaste stof	:	100 % (gemengd)
Dichtheid	:	ca. 1,6kg / dm <sup>3</sup> (gemengd)
Glans	:	halfglans
Vlampunt volgens ISO 1516	:	>100 °C
Aanbevolen droge laagdikte	:	500 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	:	2 m <sup>2</sup> /liter
Leverbaar in de kleuren	:	RAL 1014, RAL 1015, RAL 7032 (944) en RAL 7035 (906)

## Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

## Veiligheid/ Hygiëne

De in deze Technische Product Informatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte. De verwerker van dit product dient zoveel mogelijk rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu. Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of [www.veiligmetverf.nl](http://www.veiligmetverf.nl)



**Trimetal®**

Akzo Nobel Decorative Coatings bv  
**Trimetal Bouwverven**  
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland  
Afdeling Techniek, tel. 0184-606 464, fax.0184-606 361  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)