

ALSAN 103

Omschrijving

ALSAN 103 is een kleurloze en vocht uithardende primer, die in combinatie met ALSAN 770 (TX), voornamelijk gebruik wordt op TPO-membranen.

Materiaal

1-component primer op basis van polyurethaan en oplosmiddelen.

Eigenschappen

- eenvoudig aan te brengen
- laag verbruik

Toepassingsgebieden

ALSAN 103 wordt gebruikt als voorbehandeling (grondlaag en hechtmiddel) van TPO-membranen ter voorbereiding van het later aanbrengen ALSAN 770 (TX).

ALSAN 103 kan eveneens gebruikt worden om een hechting met membranen zoals EPDM te verkrijgen (voorafgaandelijke testen zijn hierbij aangewezen).

Verpakking

Blik van 1,0 kg

Opslag

Opslaan in originele, afgesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats. Vermijd warme opslagruimtes (> 30 °C) zelfs gedurende korte periodes, bijvoorbeeld op de werkplek. Aldus mogen de producten niet blootgesteld worden aan direct zonlicht of worden bewaard in een voertuig. Ongeopende producten hebben een houdbaarheid van minstens 6 maanden. Na opening moet de verpakking opnieuw luchtdicht worden afgesloten. Geopende verpakkingen zijn zeer beperkt houdbaar.

SOPREMA behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.

Voorwaarden voor aanbrengen

Temperaturen

Het product kan aangebracht worden binnen de volgende temperatuursintervallen:

Product	Temperatuurinterval in °C		
	Lucht	Ondergrond*	Materiaal
ALSAN 103	+5 tot +35	+5 tot +50*	+5 tot +30

* De temperatuur van de ondergrond moet minstens 5 °C boven het dauwpunt liggen tijdens het aanbrengen en uitharden.

Vocht

De relatieve vochtigheid moet $\leq 85\%$ zijn.

Het te behandelen oppervlak moet droog zijn.

Het oppervlak moet beschermd worden tegen vocht tot het product uitgehard is.

Reactietijden

Temperatuur (°C)	Droogtijd*
30	± 30 minuten
20	± 1 uur
10	2 - 4 uur
5	3 - 6 uur

* Afhankelijk van de temperatuur zal ook de luchtvochtigheid de reactietijd beïnvloeden: een hoge luchtvochtigheid zal de reactietijd verkorten, een lage luchtvochtigheid zal de reactietijd verlengen.

Verbruik

Afhankelijk van de ondergrond ligt het verbruik tussen de 0,100 en 0,150 kg/m²

SOPREMA behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.

Aanbrengen van het product

Uitrusting/gereedschap voor aanbrengen

- kortharige roller (type mohair)
- borstel

Vorbereiding van de ondergrond

De primer mag enkel aangebracht worden op een droge, zuivere en geruwde ondergrond die stof en vetvrij is. Raadpleeg de betreffende verwerkingsrichtlijn voor informatie over de juiste voorbereiding van het oppervlak.

Mengen

Meng voor gebruik grondig de inhoud van de pot.

Toepassing

Breng de benodigde hoeveelheid over in een andere pot en breng aan in een dunne en egale laag. Vermijd overmatig gebruik (plasvorming, ...) van de primer omdat dit opschuiming tot gevolg kan hebben.

Vorbereiding voor volgende lagen en overlagingstijd

Vóór het aanbrengen van een volgend product moeten de oplosmiddelen volledig verdampt zijn. De primer dient binnen de 24 uur verder afgewerkt te worden met een product uit het Alsan PMMA gamma.

Opmerking:

De hechting met Alsan PMMA verbetert in de loop van de tijd waardoor het enkele dagen kan duren vooraleer de gewenste eindsterkte bekomen wordt.

Reiniging

Reinig het gereedschap grondig met ALSAN 076 reinigingsmiddel binnen de verwerkingstijd van het materiaal bij het onderbreken of na voltooiing van het werk. Hiervoor kan een borstel worden gebruikt. Gebruik het gereedschap niet opnieuw tot het reinigingsmiddel volledig is verdampt. Het onderdompelen van het gereedschap in het reinigingsmiddel zal uitharding van het materiaal niet verhinderen.

Bijzondere informatie

Hygiëne, gezondheid en milieu

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor het betreffende product.

Kwaliteits- en Milieu management

SOPREMA hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten en het milieu. Daarom werken wij volgens de kwaliteits- en milieu management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.



SOPREMA behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.

Algemene informatie

De bovenstaande informatie, voornamelijk de informatie over het aanbrengen van het product, is gebaseerd op uitvoerige ontwikkeling en jarenlange ervaring en wordt naar eer en geweten verschaft. Door de grote verscheidenheid aan vereisten en omstandigheden op de werkplek kan het echter nodig zijn om het product te testen onder de specifieke omstandigheden om te verzekeren dat het geschikt is voor het beoogde gebruik. In geval van twijfel, neem contact op met **SOPREMA** voor meer informatie. Enkel de meest recente versie van het document is geldig. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die de technologische vooruitgang en verbetering van onze producten weerspiegelen.



Marnix DERKS
Technisch Directeur

SOPREMA behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.