

Omschrijving:

ALSAN 172 is een flexibel op PMMA-hars gebaseerde primer voor bitumineuze ondergronden.


Toepassingsgebieden

ALSAN 172 wordt toegepast als primer op thermoplastische, op bitumen gebaseerde ondergronden zoals gietasfalt, asfaltbeton of SBS- en APP-bitumineuze membranen, als voorbehandeling voor ALSAN PMMA-systemen.

Eigenschappen

- Snelle uitgeharding
- Oplosmiddelvrij
- Hydrolyse- en alkalibestendig
- Voorkomt doorsijpeling van water
- Snel overwerkbaar
- Goede hechting
- Filmvormend
- Flexibel

Voorwaarden voor aanbrengen

Ondergrond en omgevingstemperatuur: min. 0 °C tot max. +35 °C.

De ondergrond dient droog te zijn.

Luchtvochtigheid: max. 90 %.

De temperatuur van de ondergrond moet minstens 3 °C boven het dauwpunt liggen tijdens het aanbrengen en uitharden.

In gesloten ruimtes moet er voldoende geventileerd worden.

Toepassing

Vorbereiding van de ondergrond: De ondergrond moet worden voorbereid zodat deze zuiver, droog, stabiel en vrij is van niet hechtende stoffen.¹

Mengen: Meng het product grondig tot een homogene consistentie is bereikt. Breng deel-hoeveelheden over naar een zuivere mengemmer. Voeg al langzaam roerend de overeenkomstige hoeveelheid katalysator toe en meng gedurende minimaal 2 minuten tot een homogene consistentie is bereikt.

Aanbrengen: Gebruik een roller of borstel om het product aan te brengen. Breng, ongeacht het gebruikte gereedschap, de aanbevolen hoeveelheden product aan om een film te vormen.

Reiniging: Reinig bij het onderbreken of na voltooiing van het werk het gereedschap grondig met het ALSAN systeem reinigingsmiddel binnen de verwerkingstijd van het materiaal.

Verbruik

Vlakke en egale ondergronden: 0,4 kg/m²

Het verbruik kan afhankelijk van de ondergrond groter zijn. Het product moet in alle gevallen een film vormen.

Vereiste hoeveelheid katalysator

Tabel voor 10 kg ALSAN 172

Meng gedurende minimaal 2 minuten.

Temperatuur [°C]	Katalysator [g]	Katalysator [%]
0	600	6,0
5	600	6,0
15	400	4,0
20	200	2,0
25	200	2,0
35	200	2,0

Reactietijden (23 °C)

Verwerkingstijd: ± 15 minuten

Regendicht: ± 30 minuten

Overwerkingstijd: min. 45 minuten

Geen max. overwerkingstijd

Belastbaar: ± 180 minuten

Technische gegevens

Dichtheid (23 °C): 1,00 g/cm³

Viscositeit (23 °C): 1000 mPa.s

Hechtsterkte: > 1,5 N/mm²

Systeem toebehoren

ALSAN CAT

¹ Zie "Plaatsingsrichtlijnen: Voorbereiding ondergrond".

Verpakking

10 kg emmer

Kleur

Kleurloos

Opslag, transport & houdbaarheid

In originele, ongeopende verpakking en op een koele, droge en vorstvrije plaats heeft het ongemengde product een minimum houdbaarheid van 12 maanden.

Ook op de werkplek directe blootstelling aan zonlicht vermijden.

Geopende verpakkingen zijn beperkt houdbaar en hebben de neiging om te verdikken. Het product mag niet verder verwerkt worden als de "gelfase" (verdikking) is opgetreden.

Veiligheidsinformatie en risico's

Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

Geef aandacht aan de persoonlijke beschermingsmiddelen.

GIS code: RMA 10

Verwijdering

Volledig uitgehard materiaal kan als huishoudelijk afval afgevoerd worden.

Verpakkingen met niet uitgehard materiaal en niet uitgehard materiaal dienen als gevaarlijk afval afgevoerd te worden of uitgehard te worden (toevoeging van catalysator/verharder).

Volledig lege verpakkingen kunnen worden gerecycleerd.

Producent/bedrijf

SOPREMA SAS

14, rue de Saint-Nazaire

67025 Strasbourg

Frankrijk

Algemene informatie

De informatie in dit document is van toepassing op het overeenkomstige product, aangeleverd door Soprema. Houd er rekening mee dat deze kunnen verschillen van land tot land.

De bovenstaande informatie, voornamelijk de informatie over het aanbrengen van het product, is gebaseerd onder normale omstandigheden en wordt naar eer en geweten verschaft. Door de grote verscheidenheid aan vereisten en omstandigheden op de werkplek is het nodig door de gebruiker om het product te testen onder de specifieke omstandigheden om te verzekeren dat het geschikt is voor het beoogde gebruik. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die de technologische vooruitgang en verbetering van onze producten weerspiegelen.