

ALSAN REKU P70

Omschrijving:

ALSAN REKU P70 is een 2-componenten op PMMA hars gebaseerde grondlaag en primer voor betonnen ondergronden van burgerlijke bouwwerken zoals bruggen en parkeerdekken.



Toepassingsgebieden

ALSAN REKU P70 wordt gebruikt als grondlaag en primer op betonnen ondergronden van burgerlijke bouwwerken, zoals bruggen en parkeerdekken, voor het aanbrengen van een ALSAN PMMA of gelast bitumineus waterdichtingssysteem. Op geschikte ondergronden kan ALSAN REKU P70 ter voorbereiding in 2 lagen (grondlaag en primer) toegepast worden. Indien noodzakelijk kan ALSAN REKU P70 als schraaplaag toegepast worden.

Eigenschappen

- Zeer goede hechting aan de ondergrond
- Temperatuurbestendig bij het lassen met open vlam van bitumen banen
- Korte wachttijden tussen 2 lagen
- Snel overwerkbaar (met gelaste bitumen banen)
- Kan ook bij lage temperaturen toegepast worden
- Kan toegepast worden op nog niet volledig uitgehard beton
- ZTV-ING goedkeuring

Voorwaarden voor aanbrengen

Ondergrond en omgevingstemperatuur: min. 0 °C tot max. 30 °C.

Vochtgehalte steenachtige ondergrond: max. 5 % m/m.

Relatieve luchtvochtigheid: max. 90 %.

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

Toepassing

Vorbereiding van de ondergrond: Als het product wordt toegepast op burgerlijke bouwwerken die onderworpen zijn aan lokale voorschriften, moet de ondergrond voorbereid worden in overeenstemming met die voorschriften (bv. ZTV-ING, SN 640450). Dit gaat meestal gepaard met mechanische voorbereiding van de ondergrond, zoals frezen, stralen en/of slijpen. De ondergrond moet zodanig behandeld worden dat deze samenhangend, droog en vrij van stof en vet is.¹

Gebruik op poreuze ondergronden de poriënvuller ALSAN REKU Z71 voor ALSAN REKU P70 aan te brengen.

Mengen: Meng de inhoud van de pot grondig voor gebruik. Giet de benodigde hoeveelheid over in een zuivere meng emmer. Voeg de overeenkomstige hoeveelheid katalysator ALSAN 070 al langzaam roerend toe en meng gedurende minimaal 2 minuten tot een egale massa bekomen is.

Aanbrengen: ALSAN REKU P70 wordt met een hard rubberen trekker of roller aangebracht. Breng ongeveer 0,6 kg/m² aan waarbij de korrel van de in beide gevallen bezande laag ALSAN REKU Z71 of primer laag ALSAN REKU P70 bedekt wordt. Er dient in alle gevallen voor gezorgd te worden dat een ononderbroken film bekomen wordt. Als schraaplaag wordt ALSAN REKU P70 gemengd met kwartszand korrelgrootte 0,4-0,8 mm, in een verhouding van 1 deel hars tot 2 delen kwartszand. De schraaplaag wordt met een bijkomende laag ALSAN REKU P70 bedekt om deze te verzegelen.

Reiniging: Reinig bij het onderbreken of na voltooiing van het werk het gereedschap grondig met reinigingsmiddel ALSAN 076 binnen de verwerkingstijd van het materiaal.

Verbruik

±0,6 kg/m² per laag

Vereiste hoeveelheden katalysator

Tabel voor 25 kg ALSAN REKU P70

Meng gedurende minimaal 2 minuten.

Temperatuur [°C]	Katalysator ALSAN 070 [g]	Katalysator ALSAN 070 [%]
0	1000	4,0
5	1000	4,0
10	750	3,0
15	500	2,0
20	500	2,0
25	375	1,5
30	375	1,5

Reactietijden (23 °C)

Verwerkingstijd:	± 15 minuten
Regen bestendig:	± 30 minuten
Overlaging:	± 60 minuten
Maximale overlagingstijd:	geen
Belastbaar:	± 120 minuten*

* lassen bitumen banen.

¹ Zie "Plaatsingsrichtlijnen: Voorbereiding ondergrond".

Technische gegevens

Dichtheid (23 °C): 1,1 g/cm³

Viscositeit (23 °C): 700 mPa.s

Verpakking

25 kg emmer

Opslag, transport & houdbaarheid

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

Vermijd ook op de werkplek directe blootstelling aan zonlicht.

Geopende verpakkingen zijn beperkt houdbaar.

Veiligheidsinformatie en risico's

Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

Geef aandacht aan de persoonlijke beschermingsmiddelen.

GIS code: RMA 50

Verwijdering

Uitgehard materiaal mag als bouwafval afgevoerd worden.

Emmers en niet uitgehard materiaal dienen als gevaarlijk materiaal afgevoerd te worden.

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 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.