

PUSL-GOLD-WATERPROOF

28/8/2023

PRODUCTOMSCHRIJVING

PUSL-GOLD-WATERPROOF is een zelfverlopende, oplosmiddelvrije 2 componenten polyurethaanvloer voor gladde, hoog-elastische scheuroverbruggende tussenlagen.

TOEPASSING

PUSL-GOLD-WATERPROOF kan gebruikt worden als vloeibaar waterdichtingsmembraan op de meeste ondergronden (oa beton, chape, hout), tegels) voor balkonnen, terrassen, verandas, badkamers, keukens, ...Dit voor zowel binnen als buitenvloeren.

PUSL-GOLD-WATERPROOF is enkel geschikt om de ondervloer te beschermen voor water dat van boven komt. PUSL-GOLD-WATERPROOF houdt opstijgend vocht uit de ondergrond niet op.

VOORBEREIDING

De ondergrond moet voldoende sterk en bij de bewerking altijd proper, stof- en vetvrij te zijn.

De ondergrond dient poriënvrij geprimerd en ingestrooid te worden voor een betere hechting.

Indien nodig dient er een schraaplaag te worden aangebracht om de ondergrond te egaliseren.

De vochtigheid van de ondergrond mag niet hoger zijn dan 5%.

De luchtvochtigheid mag maximum 75% bedragen.

De temperatuur van de ondergrond mag niet lager zijn dan 10 graden en hoger dan 30°C.

VERWERKING

Bij combinatieverpakkingen is in één verpakking het materiaal exact op elkaar afgestemd (juiste mengverhouding). De verpakking van de component A heeft voldoende volume voor de opname van de hele hoeveelheid. De harder (component B) geheel in het hars (component A) erbij gieten. De menging volgt met een langzaam lopend roerwerk (200 – 400 U/min) en moet 2 – 3 minuten bedragen tot een homogene, sliertenvrije massa ontstaat. Om mengfouten te voorkomen wordt aanbevolen, het gemengde hars om te gieten in een zuiver vat en nogmaals kort mengen. Bij deel mengingen moeten de beide componenten apart opgeroerd worden en de juiste mengverhouding afgewogen worden.

De verwerking volgt direct na het mengen met een spaan of tandkam door het opbrengen van een gelijkmatige laagdikte op de voorbereide ondergrond. Het product is op een optimale ontluchting ingesteld, maar toch is het narollen met een onluchtingsroller ter verbetering van de hechting aan de ondergrond, verhogen van de verloop eigenschappen en ontluchting aanbevelingswaardig.

Het afrollen met een ontluchtingsroller kan ca. 10 – 20 minuten na het aanbrengen volgen. Om aanzetvrij te werken, altijd nat in nat werken en vooraf aan het werk velden vastleggen. Afstrooien vanwege de ontluchting niet te vroeg uitvoeren optimaal tijdpunt bij 20° C na 15 - 30 minuten.

Polyurethaan bedekkingen zijn in verse toestand gevoelig voor vocht. De aangegeven waarde voor de luchtvochtigheid dienen dan ook dringend aangehouden te worden. De bedekking van dauwvochtige ondergronden als ook het gebruik van vochtig zand of ook zweet leiden tot opschuimen van het materiaal en moeten zeker gesteld en vermeden worden.

De bovenvermelde info wordt door Sidec steeds ter goeder trouw verstrekt, echter zonder enige garanties. De toepassing, het gebruik en de verwerking van de producten vallen buiten onze verantwoordelijkheid. Mocht Sidec toch verantwoordelijk gesteld worden, dan zal dit steeds beperkt blijven tot de waarde van de geleverde goederen. Deze versie vervangt alle vorige versies.

1/2



PUSL-GOLD-WATERPROOF

28/3/2023

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

	A+B
Kleur	Grijs
Hardheid (Shore A) na 7 dagen	76
Viscositeit	2500 mPas
Dichtheid bij 20°C	1,42 kg/l
Mengverhouding	6 delen A en 1 deel B
Beloopbaar bij 10 °C	na 48 uur
Beloopbaar bij 20 °C	na 28 uur
Beloopbaar bij 30 °C	na 14 uur
Mechanisch belastbaar	na 3 dagen (bij 20 °C)
Chemisch belastbaar	na 7 dagen (bij 20 °C)
Reksterkte	400%
Verbruik	+/- 3kg/m ² (biji standaardhoogte van 2 mm)
Verpakking	sets van 30kg

VEILIGHEID

Voor gebruik: lees vooraf steeds grondig de MSDS-fiche van de gebruikte producten.

De bovenvermelde info wordt door Sidec steeds ter goeder trouw verstrekt, echter zonder enige garanties. De toepassing, het gebruik en de verwerking van de producten vallen buiten onze verantwoordelijkheid. Mocht Sidec toch verantwoordelijk gesteld worden, dan zal dit steeds beperkt blijven tot de waarde van de geleverde goederen. Deze versie vervangt alle vorige versies.

