

PUSL-GOLD-D60/A+B

20/12/2022

PRODUCTOMSCHRIJVING

PUSL-GOLD-D60/A+B is een 2-componenten, oplosmiddelvrij, gepigmenteerd en gevuld polyurethaan gietsysteem waarmee een vloeistofdichte gietvloer van 2 tot 3 mm kan gelegd worden.

TOEPASSING

PUSL-GOLD-D60/A+B is heel erg makkelijk verwerkbaar. PUSL-GOLD-D60/A+B is geschikt als duurzame binnenafwerking van asfalt, cement- en gipsgebonden of stalen ondergronden, leverbaar in diverse kleuren. PUSL-GOLD-D60/A+B heeft een goede chemische bestendigheid tegen aardolie-derivaten, verdunde alkaliën, accuzuur, organische zuren, zouten en oplossingen. Gelieve contact op te nemen met Sidec voor meer inlichtingen.

EIGENSCHAPPEN

- Excellente vloei
- Hoge chemische weerstand
- Oplosmiddelvrij
- Vloeistofdicht
- Snelle verwerking
- Heel makkelijk te reinigen
- Erg slag-, stoot en slijtvast

VOORWAARDEN

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

Gaten en scheuren in de ondervloer moeten vooraf hersteld worden.

De ondergrond moet worden behandeld met een primer en in de meeste gevallen is het noodzakelijk om eveneens vooraf een schraaplaag te zetten.

Voorkom tocht over de aan te brengen vloer.

Bij opslag onder lagere temperaturen het materiaal voor gebruik voldoende laten acclimatiseren.

VERWERKINGSCONDITIES

Minimale ondergrondtemperatuur
Verwerkingstemperatuur ondergrond, materiaal en omgeving

Minimale luchtvochtigheid
Maximale luchtvochtigheid
Restvochtpercentage cementgebonden ondergrond
Restvochtpercentage gipsgebonden ondergrond

10 °C en 3 °C boven het dauwpunt
Minimaal: + 15 °C.
Maximaal: + 30 °C.
Optimaal + 20 °C
40%
80%
< 4 CM%
< 0,5 CM%

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.



VERWERKING

1. Meng de A op zonder B, dit mag aan volle snelheid doch probeer niet te veel lucht mee op te mengen
2. Breng A en B samen
3. Gebruik menger/boormachine met klopper van diameter +/-11cm aan toerental van max 200 toeren per min
4. Meng +/- 2 min (zeker niet te lang mengen om kleurverschil te voorkomen)
5. Giet het mengsel over in een ander blik
6. meng nogmaals 1 min

Verdeel de massa over de vloer met een spaan of tandkam.

Bij pauzes langer dan 15 minuten kan een tape op de ondergrond aangebracht worden. Bij vervolg van de werkzaamheden kan dan na verwijdering van de tape tegen een strakke naad worden aangewerkt.

Ontlucht de gehele oppervlakte met een stekelrol direct na het aanbrengen van de gietvloer. De rol langzaam en regelmatig rollen in overlappende banen zodat de gehele oppervlakte meerdere malen wordt ontlucht.

Na 24 tot 48 uur kan men indien gewenst afwerken met een PU-toplaag.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

	A+B
Kleur	standaardkleuren of op aanvraag de meeste Ral-kleuren
Vaststofgehalte	100%
Dichtheid bij 20°C	1,5 kg/dm ³
Hardheid shore D	55-65
Hechting op beton	2,2 N/mm ²
Drukweerstand	> 35 N/mm ²
Buigsterkte	> 30 N/mm ²
Mengverhouding in gewicht	20,75 delen A + 4,25 delen B
Potlife bij 20°C	± 30 min.
Drogen bij 20 °C en 65% RV	beloopbaar: na 24 uur mechanisch belastbaar: na 3 x 24 uur chemisch belastbaar: na 7 x 24 uur
Verdunning	niet aangewezen
Reiniging	Aceton
Verbruik	2.5-3.0kg/m ² voor resp. 2-3mm laagdikte
Verpakking	sets van 25 kg
Bewaring	6 maanden (in gesloten, originele verpakking, 10-25°C)

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.

