

Antislip Vloercoating

Omschrijving en toepassing

De antislip vloercoating van NEWSTYLE is een 2-componenten, oplosmiddelvrije, 100 tot 150 µm dikke antislip vloerafwerking (1 laag) op basis van epoxyhars, in diverse kleuren leverbaar. Geschikt als duurzame, naadloze afwerking van cement- en gipsgebonden ondergronden. Deze antislip coating is met name geschikt als vloerafwerking in:

- magazijnen
- garages.

Deze vloercoating is goed te reinigen en chemicaliënbestendig.

Belangrijk

Verwerkingscondities:

Minimale ondergrondtemperatuur: 10 °C en 3 °C boven het dauwpunt. Ruimte en verwerkingstemperatuur:

- Minimaal: + 15 °C.
- Maximaal: + 30 °C.
- Optimaal + 20 °C.

Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 80%.

Restvochtpercentage:

- Cementgebonden ondergrond: < 4 CM%.
- Gipsgebonden ondergrond: < 0,5 CM%.

Reiniging:

Voor het verwijderen van verse verontreinigingen zijn speciale reinigingsdoekjes van de leverancier voor handen.

Opslag:

Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele (vorstvrije), droge en goed geventileerde plaats.

Let op:

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

Reiniging:

Het is mogelijk een speciaal voor u afgestemd reiniging en onderhoudsadvies te verzorgen.

Eigenschappen

- Antislip.
- Naadloos.
- Oplosmiddelvrij en reukarm.
- Slijtvast.
- Goed chemicaliënbestendig.
- Nonylfenolvrij.

Ondergrond

De ondergrond moet druk- en vormvast, blijvend droog, schoon en vrij van scheuren en stoffen zijn, die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Cement- en gipsgebonden ondergronden moeten minimaal 28 dagen oud zijn. Cementhuidjes en betonresten verwijderen d.m.v. slijpen en/of schuren. Gladde en dichte ondergronden (zoals die van beton) ruwen door stofvrij kogelstralen. Anhydriet gietdekvloeren ruwen door stralen of schuren (afhankelijk van de huidtreksterkte). Verontreinigde ondergronden behandelen d.m.v. vlamstralen. Vervolgens schuren en de vloer altijd stofvrij maken door te stofzuigen met een industriële stofzuiger. Gaten en scheuren repareren met Reparatiemortel* of vul- en uitvlakmassa fijn*. Raadpleeg voor andere ondergronden onze technische dienst.

Verwerking antislip vloercoating

De componenten zeer goed mengen. Het mengsel met een kwast of vachtroller gelijkmatig en dun in een gesloten laag op de ondergrond aanbrengen. Narollen met een 50 of 70 cm brede vloerenroller. Gereedschap direct na gebruik reinigen met reinigingsdoekjes* van leverancier.

* Zie betreffende documentatie.

** Bij 20 °C en 65% R.V.

*** Lees alvorens te verwerken eerst de betreffende applicatierichtlijnen.

**** Na 7 dagen doorharding bij 23 °C.

***** Grote temperatuurverschillen vermijden, dit kan leiden tot een temperatuurschok wat het eindresultaat nadelig beïnvloeden.

Arbeidsveiligheid

Component A: Bevat Epoxyhars/Xi: „Irriterend”. Irriterend voor de ogen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Vergiftig voor in het water levende organismen: kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Aanraking met de huid vermijden. Na aanraking met de huid, onmiddellijk wassen met veel water. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Deze stof en/of verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart. Bevat epoxyverbindingen. Zie aanwijzingen van de fabrikant. Deze zijn opgenomen in het veiligheidsblad.

Gevarenklasse component A: 9.

Component B:

Bevat Amineverharder/C: „Bijtend”. Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Veroorzaakt brandwonden. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Bij aanraking met de ogen, onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Bij een ongeval, of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen. Indien mogelijk hem dit blad tonen. Deze stof en verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart. Zie aanwijzingen van de fabrikant. Deze zijn opgenomen in het veiligheidsblad.

Gevarenklasse component B: 8.

Op component A en B is het veiligheidsblad van de leverancier toepassing.

Technische gegevens

Stofdroog Na ca. 6 uur**.
Beloopbaar Na ca. 16 uur**.
Overschilderbaar Na ca. 16 uur, binnen 24 uur de volgende laag/bewerking aanbrengen**.
Dichtheid gemengd product Ca. 1,67 kg/dm³.
Houdbaarheid Bij goede opslag ca. 6 maanden houdbaar.
Kleuren volgens kleurenoverzicht leverancier, overige op aanvraag.
Uiterlijk Glanzend met roleffect, door gebruik teruglopend naar zijdeglans.
Laagdikte 100 - 150 µm. (voor 1 laag).
Mechanisch belastbaar Na 3 x 24 uur**.
Chemisch belastbaar Na 7 x 24 uur**.
Mengverhouding:
85,0 gewichtsdelens comp. A.
15,0 gewichtsdelens comp. B.
Vaste stofgehalte 100%.
Verbruik 200 - 250 g/m² per laag, afhankelijk van de structuur van de ondergrond.
Verpakking:
A = 3,19 kg.
Set: A + B = 3,75 kg:
B = 0,56 kg.
A = 6,38 kg.
Set: A + B = 7,50 kg:
B = 1,12 kg.
A = 12,75 kg.
Set: A + B = 15,00 kg:
B = 2,25 kg.
Verwerkingstijd Ca. 20 minuten**. Vorstbestendig eindproduct Ja*****.

* Zie betreffende documentatie.

** Bij 20 °C en 65% R.V.

*** Lees alvorens te verwerken eerst de betreffende applicatierichtlijnen.

**** Na 7 dagen doorharding bij 23 °C. *****

Grote temperatuurverschillen vermijden, dit kan leiden tot een temperatuurschok wat het eindresultaat nadelig beïnvloeden.