AANBRENGEN STAP VOOR STAP

Let op: de verwerkingsomstandigheden zijn erg belangrijk.
15-30°C buitentemperatuur, de Relatieve Luchtvochtigheid moet lager zijn dan 80%.
Temperatuur moet minimaal 3°C boven het dauwpunt liggen.

Voorbereiding

Dag 1:
Reiniging: Het te bewerken hardhouten oppervlak dient schoon en droog te zijn voordat u gaat appliceren. Grof vuil wordt verwijderd met een veger. Daarna wordt het hout met hogedruk schoongespoten – 100 – 150 bar. Dit zorgt voor ontvetting van de bovenste laag. Laat het te bewerken oppervlak een dag drogen.

Dag 2:
Materiaal klaarleggen: schilderstape, vachtrollertje, DuraGrip antislipcoating component 1 en component 2, zakje kwartskorrels, electrische mixer. Tip: zet de materialen op een zeiltje i.v.m mogelijke coating knoeien op plaatsen waar dat niet gewenst is.
De coating dient met de bijgeleverde vachtroller aangebracht te worden. Aanbevolen wordt om het product staand aan te brengen. U heeft dan een telescoopsteel nodig.

Afplakken: met de bijgeleverde schilderstape kunt u indien gewenst een looppad afplakken.

Applicatie

Instructies voor gebruik:

1. Basis materiaal eerst oproeren.
2. De Activator geleidelijk aan basismateriaal toevoegen en volledig homogeen mengen met een elektrische mixer.
3. De kwarts korrels toevoegen en het geheel intensief mixen tot een homogene massa.
    - Met 5L materiaal kunt u 10 - 12 m² behandelen
    - Met 2,5L materiaal kunt u 5 - 6 m² behandelen

De verwerkingstijd bedraagt 2 uur. (= potlife). Indien nodig kan maximaal 5 % water toegevoegd worden om de potlife te verlengen tot 8 uur. Dit moet wel gedaan worden tijdens het aanmaken van het mengen van het materiaal en niet achteraf.
1. Nadat het te behandelen oppervlak is afgeplakt met tape wordt de eerste laag DuraGrip gelijkmatig aangebracht.
2. Aanbrengen van een tweede laag DuraGrip nadat de eerste laag droog (kleefvrij) is.
3. De tape kan na het aanbrengen van de tweede laag worden verwijderd.

Droogtijd en antislip werking

De droogtijd van DuraGrip is (merkbaar) afhankelijk van de buitentemperatuur en relatieve luchtvochtigheid/ RV
Na ca. 12 uur mag de coating licht belopen worden. Het werkelijke uitharden duurt ca. 48 uur.. Dan mag de coating pas maximaal belast worden.

In winterse omstandigheden zal opvriezende dauw, die veelal dikker is dan een dunne laag DuraGrip, de antislipwaarde verminderen. Alle gangbare strooimiddelen zijn toegestaan. Het gebruik van sneeuwschuivers wordt te zeerste afgeraden. De kans op beschadigingen van de coating is erg groot.

Periodiek onderhoud

Jaarlijkse controle uitvoeren op beschadigingen en indien nodig repareren.

Wij vertrouwen erop dat deze informatie toereikend is. Mocht u echter nog vragen hebben of meer informatie willen, dan kunt u ons bereiken op onderstaand telefoonnummer.

Team Nonhebel Antislipoplossingen

Email: verkoop@nonhebel.nl
Tel: 013 5301924

Nonhebel DURAGRIP®

TECHNISCHE GEGEVENS

Uiterlijk:	Kwartsstructuur
Kleur:	RAL 9005 zwart. Andere RAL kleuren mogelijk op aanvraag
Massa:	1,1 kg/l ± 0,1 (gemend product) afhankelijk van kleur
Vaste stof gehalte:	37 volume % ± 3,0 (gemengd product) afhankelijk van kleur Aanbevolen laagdikte: 60µm droog, komt overeen met 160µm nat. VOC-gehalte: max 35 g/l afhankelijk van kleur Verwerkingsomstandigheden: 15-35°C en RV<80% en tenminste 3°C boven het dauwpunt.
Droogtijden bij 20°C/50% r.v.:	Kleefvrij: 1 tot 2 uur
Hanteerbaar:	12 uur Uitgehard: 48 uur Houdt u rekening met het feit dat indien de DuraGrip is aange bracht, de droogtijd afhankelijk is van de buitentemperatuur en de luchtvochtigheid. Het werkelijke uitharden duurt ca. 1 week. Dan mag de coating pas maximaal belast worden.
Hittebestendigheid:	90°C (droog).
Rendement:	Theoretisch: Bij een verpakking van 2.5 ltr.: 5-6 m²/ Bij een verpakking van 5 ltr. 10-12 m².
Praktisch:	Afhankelijk van factoren zoals poreusheid/ ruwheid van de ondergrond en materiaalverlies
EU grenswaarden:	140g/l (2007) 140g/l (2010)

Voorbehandeling ondergrond (duurzaam hardhout)

De ondergrond dient vooraf gereinigd te worden door middel van water en hoge druk (100 - 150 bar) De ondergrond moet zuiver, droog en vrij van opstijgend vocht zijn.

Applicatie advies

- Aanbrengen m.b.v. 2K vachtroller (blauwe band)
- Bij voorkeur onverdund gebruiken
- Voor een optimaal resultaat dient DuraGrip in 2 lagen te worden aangebracht.
- Na ± 1,5 uur kan de tweede laag worden aangebracht, afhankelijk van de omstandigheden.
- Eventuele afplaktape dient vrijwel meteen verwijderd te worden.

Zie verder: DuraGrip aanbrengen stap voor stap.

Applicatie condities

Minimum 15°C, maximum 80% R.V. Dauwpunt min. 3 °C.

Opmerkingen

• Potlife na mengen ± 2 uur (na mengen en verdund met max. 5%: ± 8 uur).
• DuraGrip is begaanbaar na ± 12 uur en volledig uitgehard na ca. 48 uur.
• De verharder en de kwartskorrel geleidelijk onder goed mechanisch roeren bij de basis voegen.
• Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

Opslagstabiliteit

Component A: 2 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 15° en 25°C.

Component B: 1 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 15° en 25°C.

Wij vertrouwen erop dat deze informatie toereikend is. Mocht u echter nog vragen hebben of meer informatie willen, dan kunt u ons bereiken op onderstaand telefoonnummer.

Team Nonhebel Antislipproducten

Email: verkoop@nonhebel.nl
Tel: 013 5301924