

HANDLEIDING + TECHNISCH INFORMATIEBLAD

FINISH COAT

OMSCHRIJVING

Home of Concrete Finish coat is een speciale, twee-componenten polyurethaan kit op waterbasis voor het langdurig beschermen van vloeren en wanden.

- Uitsluitend voor professioneel gebruik
- Vermindert de aanhechting van vuil en de mate van onderhoud
- Duurzame laklaag, uitstekende elasticiteit een goed bestand tegen kleurloze chemicaliën
- Eenvoudig aan te brengen en uitstekende hechting
- Te gebruiken in een enkellaagse toepassing met 1 x 100 ml / m² of in een twee lagen toepassing met 2 x 50 ml / m²
- Veilig in het gebruik
- Hoog gehalte aan vaste stoffen
- Vergeelt niet
- Glans niveau: mat

TOEPASSINGSBEREIK

Geschikt als beschermingslaag voor Beton Ciré.

GEbruik

HoC Finish coat goed schudden voor het toevoegen van de verharder (B-component). Voeg de B component in de mengverhouding 4:1 toe aan de basis laklaag (A-component) en mix onmiddellijk en gelijkmatig door. Meng niet meer dan binnen 4 uur (20 °C) kan worden verbruikt. De finish-coating bij ten minste 15 °C op de geprepareerde ondergrond (zie hiervoor onze instructie ten aanzien van de basisreiniging van ondergronden) gelijkmatig met de finish coating -roller aanbrengen.

Opmerkingen:

- De ondergrond moet goed zijn voorbereid en daarnaast schoon en droog, evenals vrij van stof, olie en was zijn;
 - De bodem- en materiaal temperatuur dient tijdens het aanbrengen en drogen te allen tijde minimaal 15 °C te zijn;
 - Houd tijdens het aanbrengen rekening met de eigenschappen van de te bewerken ondergrond.
-

LET OP!

Nadat het Home of Concrete-product is aangebracht op de vloer, mag deze vloer – in verband met de samenstelling van het Home of Concrete -product – naderhand (dus ook wanneer de vloer al in gebruik is!) nooit met tape worden afgeplakt. Zo worden mogelijk storende afdrucken voorkomen, welke schade kunnen toebrengen aan de vloer. Home of Concrete aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor ontstane schade, indien de betreffende vloer tegen dit voorschrift in toch met tape wordt afgeplakt.

VERBRUIK

In een twee lagen toepassing, per laag ca. 50 ml / m² (20 m² / l), in een enkellaags toepassing, ca. 100 ml / m² (10 m² / l).

DROOGTIJD

Voorzichtig begaanbaar en verder te bewerken na ca. 2 uur. Indien u een tweede laag aanbrengt, dient u dit binnen 12 uur na het aanbrengen van de eerste laag te doen. Kan voorzichtig worden gebruikt na een droging periode van 12 uur van de eventuele coatinglaag. Na 48 uur is ca. 80 % van de duurzaamheid al bereikt. Na 7 dagen is de volledige duurzaamheid en bestendigheid tegen chemicaliën van het product bereikt (bij 20 °C, 50 % relatieve luchtvochtigheid en adequate luchtverversing).

Lage temperaturen, verhoogde luchtvochtigheid en slechte ventilatie kunnen de droogtijd aanzienlijk verlengen. Geen tapijten op de bewerkte vloer plaatsen gedurende de eerste 10 – 14 dagen. Draag er zorg voor, dat meubels voorzichtig geplaatst worden. Het oppervlak mag gedurende de eerste drie dagen niet nat worden gemaakt.

REINIGING EN ONDERHOUD

Nadat de bewerkte vloer volledig is uitgehard, verdient het aanbeveling om voor het onderhoud SA PU Cleaner te gebruiken. Ten aanzien van ondergronden welke meer of andersoortige zorg vereisen, kunnen tekenen van slijtage zoals krassen of verkleuringen een gedeeltelijke of gehele restauratie van de coatinglaag met finish coat (als zorg behandeling) wenselijk maken. Wanneer een regulier onderhoudsniveau gewenst is, adviseren wij SA PU Protect Mat.

OPSLAG

Tegen vorst beschermen. Koel en droog opslaan. Maximaal 12 maanden houdbaar in een ongeopende en originele verpakking, te rekenen vanaf de productiedatum. Buiten het bereik van kinderen bewaren.

Gedurende de opslag kunnen verklonteringen ontstaan door schommelingen in temperatuur en in reeds geopende verpakkingen. Zeef deze goed voor gebruik.

TECHNISCHE GEGEVENS

A-component:

Verschijningsvorm	helder
Dichtheid	+/- 1.03 g/ml
Handdroog	na ca. 2 uur
Vorstbestendigheid	goed
Weerbestendigheid	alifatisch
Minimale laagdikte	120 µm
Output	8 tot 12 kg / m ² , afhankelijk van het te bewerken oppervlak

Verzeping Weerstand	zeer goed
Vergeling	geen
Afwerking	mat

B-component:

Verschijningsvorm	helder
Dichtheid	+/- 1,145 g/ml
vorstbestendigheid	goed
Ratio A- / B-component	4:1

SPECIALE AANWIJZINGEN

- Gemengde 2K-producten kunnen koolstofdioxide en druk ontwikkelen. Sluit 2K-mengsels daarom nooit af in verband met het risico op barsten!
- Reinig het gebruikte gereedschap met water. Uitgeharde lakresten kunnen uitsluitend mechanisch verwijderd worden. Wij raden altijd het gebruik van nieuwe, droge Aquatop-lakrollers aan.
- Let op de opdruk van de batch. Gebruik alleen producten met dezelfde opdruk voor één en dezelfde laag. Bij verschillende batches adviseren wij om deze voor het aanbrengen in een aparte container te mengen.
- Geleerde producten (bijv. haarkleurmiddelen, geleerde wonddesinfectiemiddelen) evenals weekmakers (bijv. uit rubber) leiden tot onomkeerbare verkleuring van de coatinglaag. Dient afhankelijk van het object te worden gegarandeerd dat dit object bestand is tegen desinfectiemiddelen, dan adviseren wij om voorafgaande tests te doen met preparaten van de middelen die ter plaatse worden gebruikt*.

*Vraag ons in een dergelijk geval gerust om nader technisch advies.

VERWIJZINGEN

Onze volgende publicaties gelden in hun actuele vorm als aanvullingen op dit Informatieblad:

- Algemene opmerkingen over het gebruik van Home of Concrete producten.
- Veiligheidsinformatieblad, welke op aanvraag beschikbaar is.

DISCLAIMER

Ons bovenvermelde technische advies wordt naar beste weten en op basis van de laatste stand van de techniek opgesteld. Om die reden wordt bij gebruik van onze producten, met inachtneming van de gegeven toepassingsinstructies en de door ons voorgestelde procedure, geen schade toegebracht aan de materialen waarvoor deze producten zijn bedoeld. Het gebruik van onze producten valt echter buiten onze controle, blijft uw eigen verantwoordelijkheid en ontslaat u niet van het voorafgaand testen van onze producten op hun geschiktheid voor de beoogde procedures en doeleinden. Onze adviezen en voorschriften zijn daarom niet bindend en kunnen niet tegen ons worden ingeroepen – hetgeen ook geldt voor eventuele eigendomsrechten van derden. De relevante aanbevelingen, richtlijnen en normen, evenals de erkende regels vanuit de techniek moeten in acht worden genomen. Met het uitgeven van deze productinformatie verliezen eerdere versies hun geldigheid.