

Installatie instructies: Coral

Om een optimale prestatie en maximale levensduur van uw Coral schoonloopsysteem te garanderen, is het van essentieel belang om deze installatie instructies - inclusief de voorbereiding van de ondervloer - toe te passen. Tevens dient u uw Coral schoonloopsysteem vóór, tijdens en na de installatie te beschermen tegen vuil en stof. Als dit niet op de juiste manier gebeurt, komen de gegarandeerde prestaties in het gedrang.

Ondervloer

De kwaliteit van het eindresultaat is afhankelijk van de kwaliteit van de ondervloer. De ondervloer dient permanent droog, druk- en trekvast, scheurvrij, vlak, vet- en vuilvrij te zijn, in overeenstemming met de norm TV 241 die richtlijnen omschrijft voor de installatie van vloerbedekkingen in textiel. Er mogen geen lijm-resten aanwezig zijn en de afwerklaag moet een goed hechtend vermogen hebben. Aanwezige oneffenheden in de ondervloer zullen ook bij het eindresultaat zichtbaar blijven.

Cement gebonden ondervloeren:

Deze ondervloer dient eerst op vocht te worden gecontroleerd. Het maximum vochtpercentage is 2,5%. De vloer moet volledig uitgehard, droog en van iedere oneffenheid verschoond zijn. Niet vrijdragende vloeren moeten worden voorzien van een vochtscherm. Indien de ondervloer korrelig, ruw of beschadigd is, moet deze worden geëgaliseerd met een minimale laagdikte van 2mm. Poreuze of korrelige ondervloeren eerst behandelen met een voorstrijkmiddel.

Anhydriet ondervloeren:

Deze ondervloer dient eerst op vocht te worden gecontroleerd. Het maximum vochtpercentage is 0,5%. Deze ondervloer moet eerst geschuurd en stofvrij gemaakt worden alvorens tot installatie kan worden overgegaan. In veel gevallen is het noodzakelijk vooraf een voorstrijklaag in combinatie met egalisatie aan te brengen.

Primeren

In bepaalde gevallen is het nodig de ondervloer voor te behandelen met een primer. Het type primer dat u nodig heeft, hangt af van de soort ondervloer. Laat u zich vooraf goed adviseren en verwerk de primer conform de instructies.

Primers:

- Verbeteren de topklaag van de ondervloer en binden achtergebleven stof.
- Verbeteren de hechting met de egalisielaag.
- Voorkomen vochtonttrekking uit de natte egaliseerlaag.
- Verminderen luchtbelletjes in de egalisielaag.

Egaliseren

Ondervloeren die niet vlak zijn, zijn ongeschikt voor installatie. U kunt de ondervloer vlak maken dmv. egalisatie. Het type egalisatieproduct dat u nodig heeft, hangt af van het soort ondervloer. Laat u vooraf goed adviseren en verwerk de egalisatie conform de instructies.

Algemene leginstructies voor alle Coral producten

- De minimum temperatuur van de ondervloer, de omgeving en de lijm dient 15 graden Celsius te zijn.
- De relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 70%.
- Controleer bij meerdere rollen a.d.h.v. de sticker op de rol of deze allemaal uit dezelfde partij komen.
- Laat Coral 8 uur acclimatiseren op de installatielocatie.
- Snij Coral op maat via de rug met behulp van een rei of een liniaal. Dit zorgt voor behoud van de polen.
- Verlijm Coral met een FR-latex rug altijd volledig met de ondervloer.
- Coral heeft een vleug, dit betekent dat alle banen in dezelfde richting gelegd moeten worden voor een mooi resultaat. De pijl op de rug geeft deze richting aan.
- Vermijd naden in het looppad, liever een naad links en rechts van het looppad dan in het midden.
- Vermijd direct zonlicht, tocht en straling van warmte-afgeevende apparaten tijdens de installatie.
- Werk voor het gemak vanuit de ruimte naar de drempel van de inkomdeur toe.



Installatie instructies: Coral

Afhankelijk van de situatie zijn er drie installatiemethoden:

1. Los gelegd: Dit kan mits het materiaal uit één deel bestaat en niet groter is dan 2 x 3 meter. U kunt de mat zowel opliggend als in een verdieping plaatsen. Bij opliggend plaatsen, de vinyl randen rondom niet verwijderen. Deze zorgen ervoor dat de mat tijdens gebruik niet gaat opkrullen.
2. Antislip lijm (542 Eurofix Tack Plus) : Ook hiervoor geldt dat het materiaal uit één deel moet bestaan en niet groter mag zijn dan 2 x 3 meter.
3. Volledig verlijmen (540 Eurosafe Special): Dit is verplicht indien er meerdere delen worden geplaatst of als de mat groter is dan 2 x 3 meter.

Specifieke leginstructies Coral Duo

Let op! De productierichting van Coral Duo is ongelijk aan de looprichting. De ribbels dienen dwars op de looprichting gelegd te worden. Houd hier ook rekening mee bij het berekenen van het benodigd materiaal. Coral Duo wordt op 200cm geproduceerd, deze 200cm wordt in de lengte gelegd.

- In entrees waar een baan Coral Duo wordt toegepast (lengte in de looprichting van de entree is maximaal 200cm) kan het materiaal los gelegd worden.
- In entrees waar meerdere banen Coral Duo worden toegepast (lengte in de looprichting van de entree is groter dan 200cm), dienen de banen volledig te worden verlijmd voor optimaal gebruik en een lange levensduur.
- Coral Duo dient volledig te worden verlijmd bij rollend verkeer, zoals koffiekarren, winkelwagens en brancards ongeacht het aantal banen.
- Voor een strakke installatie moet vanaf de bestaande vloer (bedekking) naar de ingang toe gewerkt worden.
- Leg de te snijden banen achter elkaar in de looprichting van de entree met de vinyl stootranden naar elkaar toe.
- Snij met een scherp mes de vinyl stootrand van een baan af.
- Snij van de aansluitende baan de vinyl stootrand PLUS de eerste ribbel af. Leg beide banen tegen elkaar en er ontstaat een naadloze en onzichtbare overgang tussen de beide banen.
- Snij de overige banen op dezelfde manier en leg ze tegen elkaar totdat u bij de ingang bent. Verlijm alle losse banen met de ondervloer.

Let op! Elke baan die u op deze manier verwerkt wordt 2cm korter.

Specifieke leginstructies Coral Grip

Coral Grip met rug is bestemd voor binnengebruik en Coral Grip met open structuur is voor buiten. Beide producten kunnen prima geïnstalleerd worden op een vlakke, harde ondervloer. Daarbij is verlijmen overbodig. In de leginstructies wordt er dan ook van uit gegaan dat alle Coral Grip matten los worden gelegd.

Houd bij de installatie van Coral Grip rekening met het volgende:

- Laat Coral Grip uitgerold en vlak liggend 8 uur acclimatiseren op de installatielocatie.
- Indien Coral Grip met open structuur wordt toegepast in een put c.q. uitsparing, dient u rekening te houden met een overmaat van 2% in de lengterichting. Coral Grip met open structuur krimpt na ingebruikname enigszins, waardoor de overmaat uiteindelijk zorgt voor aansluiting in de put c.q. uitsparing.

Het naadloos verbinden van Coral Grip:

- Voor een mooi resultaat moet u er op letten dat de structuur van het materiaal in dezelfde richting loopt.
- Voor een perfecte aansluiting moeten de te verbinden delen beide haaks afgesneden zijn.
- De losse delen worden aan elkaar verbonden via een lasband die aan de onderzijde van de mat wordt geplakt. Smeer deze lasband in met koudlas pasta (Type C Werner Muller). Bevestig de losse delen met lasband aan elkaar, waarbij de lasband gelijk over de beide delen is verdeeld. Laat de pasta daarna drogen.
- Duw de naad open en vul deze met koudlas pasta. Vouw daarna de naad weer dicht en druk deze stevig aan.
- Plaats voor een sterke verbinding een gewicht op de gelaste naad en laat het geheel minimaal 8 uur drogen. Op deze manier kunt u ook een randprofiel aanbrengen op de voor- en achterkant van de Coral Grip mat.

Let op! Bij het rondom aanbrengen van een randprofiel kan de mat vervormen, dit valt buiten de garantie.



Leginstructies voor Coral op trappen

Let er bij de installatie van trappen op dat u Coral met een FR-latex rug toepast. Coral Welcome, Brush, Classic en Duo zijn hiervoor geschikt. Bij het verlijmen van Coral met een FR-latex rug op een trap dient u als volgt te werk te gaan:

- Zorg ervoor dat de trap schoon, stof- en vetvrij, glad, droog en vlak is en een goed hechtende toplaag heeft.
- Snij Coral op maat om de trap te bekleden.
- Rubber trapneuzen zijn gewenst
- Bij het doorinstalleren dient de afronding aan voorzijde van de trede een straal te hebben van minimaal 2 cm.
- De toe te passen lijm op Coral met een FR-latex rug is 540 Eurosafe Special.
- Gebruik nooit contactlijm, omdat deze kleverig blijft en verschuiving van Coral tot gevolg kan hebben.
- Smeer zowel lijm op de rugzijde van de Coral als op de traptrede en laat dit goed drogen.
- U kunt Coral pas op de trap verlijmen als de lijm goed "tacky" (hechtend) is.

Contacteer ons:

Web: www.forbo-flooring.be

Email: info.belgium@forbo.com

Telefoon: +32 2 464 10 10



FLOORING SYSTEMS