

Installatie instructies: Coral tegels en matten

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 toplaag van de ondervloer en binden achtergebleven stof.
- Verbeteren de hechting met de egalisatielaag.
- Voorkomen vochtonttrekking uit de natte egaliseerlaag.
- Verminderen luchtbellen in de egalisatielaag.

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 a.d.h.v. de sticker op de doos of deze allemaal uit dezelfde partij komen.
- Laat Coral 24 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 direct zonlicht, tocht en straling van warmte-afgevend apparaten tijdens de installatie.
- Werk voor het gemak vanuit de ruimte naar de drempel van de inkomdeur toe.



Installatie instructies: Coral tegels & matten

Installatie - Coral Classic/Brush tegels

Bij geen enkele tapijttegel kan men poolvervorming volledig voorkomen wanneer de tegel uit de doos wordt genomen. Dit verschijnsel kan leiden tot zichtbare verschillen tussen de tegels tijdens en onmiddellijk na de installatie.

Na de installatie en in normale gebruiksomstandigheden (onder dynamische voetbewegingen) nemen die verschillen af naarmate de polen naar hun natuurlijke positie terugkeren. In de meeste gevallen gebeurt dat kort na de installatie. Maar soms kan het tot zes weken duren voordat de pool volledig hersteld is en de tegels er gelijkmatig uitzien.

De vervorming van de polen geldt niet als een productiefout.

Vóór de installatie moeten de tapijttegels minstens 24 uur lang in hun open dozen kunnen acclimatiseren aan de atmosferische omstandigheden van de ruimte waarin ze zullen worden gebruikt. Dit is vooral belangrijk als de tegels bij extreme temperatuur- en/of vochtigheidsomstandigheden werden opgeslagen of geleverd.

De pijlen op de achterkant van elke tegel duiden de richting aan waarin de tegels moeten worden gelegd. Vooraf moet men de installatiemethode van de tegels kiezen: 'kamerbreed', 'mozaïek' of een andere methode.

Tapijttegels moeten met behulp van een fixeermiddel, dat over de volledige oppervlakte wordt aangebracht, op hun plaats worden bevestigd. Wij bevelen hiervoor **Forbo Eurocol 542 Eurofix Tack Plus** aan. Wanneer tegels aan de randen niet door wanden, randstrips enz. op hun plaats worden gehouden, adviseren we om een permanente lijm te gebruiken voor die tegels. **Forbo Eurocol 540 Eurosafe Special** is hiervoor een uitstekende oplossing.

Lijm moet te allen tijde volgens de instructies van de fabrikant worden aangebracht. Bij het gebruik van fixeermiddelen is het van essentieel belang dat deze de kans krijgen om te drogen tot ze kleverig zijn voordat de tapijttegels op hun plaats worden gelegd. Als u daarmee geen rekening houdt, bestaat het risico dat de tegels nadien niet meer kunnen worden losgemaakt.

Zorg ervoor dat elke tapijttegel zo nauw mogelijk tegen de volgende aansluit zonder dat de tegels het contact verliezen met de ondervloer. Het is van essentieel belang dat er geen poolmateriaal tussen tegels terechtkomt.

Installatie - Losse Coral matten

Losse Coral matten zijn geschikt voor gebruik op gladde en robuuste vloeroppervlakken. Niet alleen als tijdelijke oplossing, maar ook op plaatsen waar een vaste Coral-zone om praktische redenen niet aanbevolen is.

In elk geval is het belangrijk om te controleren of de Coral matten met hun pvc-rug met het bestaande vloermateriaal kunnen worden gecombineerd. Vloermateriaal op basis van vinyl bijvoorbeeld kan permanent verkleuren doordat de weekmaker zich verplaatst tussen de twee pvc-lagen.

Houd er ook rekening mee dat de matten op sommige zeer gladde vloeren nog altijd kunnen schuiven. In dat geval moet u de matten vastleggen met behulp van dubbelzijdige PMR-tape (Plasticiser Migration Resistant).

Opgelet:

- Coral matten gebruiken boven op vloermateriaal van textiel is niet aanbevolen, omdat in dat geval het risico groot is dat de mat over de polen van het textiel gaat schuiven, met alle struikelgevaaren van dien.
- Zorg er altijd voor dat de Coral mat helemaal plat ligt wanneer ze wordt gebruikt (en opgeslagen), zodat de randen niet kunnen omkrullen.

Contacteer ons:

Web: www.forbo-flooring.be

Email: info.belgium@forbo.com

Telefoon: +32 2 464 10 10



FLOORING SYSTEMS