

LEGINSTRUCTIE 2TEC2

Ondergrond

De vloer moet o.a. scheurvrij, schoon, vetvrij, drukvast en duurzaam droog zijn. Een geëgaliseerd oppervlak is noodzakelijk voor een goed resultaat.

2TEC2 is een geweven vinyl met een PVC rug. Dit is de reden dat er geen sprake mag zijn van optrekkend vocht. Bij betonnen vloeren die op zand liggen of waarvan de kruipruimte vochtig is en niet voldoende geventileerd is, is er sprake van optrekkend vocht. In dat geval is een vochtscherm noodzakelijk.

Tussen de kanaalplaten en de anhydrietvloer dient de vloer dampdicht te zijn.

Het leggen van 2TEC2

Controleer de rollen op fouten en gelijklopend productienummer alvorens te gaan leggen. Zichtbare gebreken kunnen na het leggen of op maat snijden van de vloerbedekking niet meer worden erkend. Zoals bij elke textiele vloerbedekking kunnen tijdens de productie kleine variaties, binnen de officiële toleranties, ontstaan. Leg daarom de banen in dezelfde volgorde en richting zoals ze geproduceerd worden, en deel uw banenplan hierop in.

Aan de volgende binnenklimaat voorwaarden dient te worden voldaan: vloertemperatuur van tenminste 15 °C, een ruimte temperatuur van tenminste 18 °C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 75%. Voor vloerverwarming geldt dat de temperatuur aan het oppervlak van de vloerbedekking niet boven de 27 °C mag komen.

Laat de vloerbedekking, met 5 cm extra overmaat, voor het leggen 24 uur uitgerold acclimatiseren. Leg de banen in dezelfde richting. De productierichting is op de rug aangeduid met pijlen. Voor het snijden van de naden de eerste tapijtbaan 2 cm uit de kant met een rij recht afsnijden. De eerste baan overlapt de tweede baan en dient als leidraad voor het versnijden van de tweede baan. Het dubbel doorsnijden van de naden behoort ook tot de mogelijkheden. Het is belangrijk de naden zeer goed te sluiten.

De kern van de draad bestaat uit een witte glasvezel. Bij het maken van de naden staan deze vezels soms omhoog. In het gebruik zullen deze vezels vanzelf afbreken. U kunt deze ook afknippen.

Vermijd kopse naden. Gebruik overgangsprofielen indien dit niet voorkomen kan worden.

Lijm

De verlijming van 2TEC2 dient uitsluitend te gebeuren met de Multi-Coll van Wulff.

Deze lijm is via Leoxx of via Wulff te verkrijgen.

Contactgegevens: WULFF GmbH u. Co. KG, Wersener Straße 3, D-49504 Lotte. T: +49-5404 881-0, F: +49-5404 881-49, E: info@wulff-gmbh.de

Tijdens het productieproces ontstaat er spanning in het materiaal, bij het weven en bij het backen (rug). Ook nadat het product geproduceerd is ontstaan er spanningen in het materiaal als

gevolg van verandering van temperatuur maar ook als gevolg van het vocht uit de lijm of verandering van de luchtvochtigheid. De krachten die daaruit voortvloeien moeten door de lijm worden opgevangen anders ontstaan er kieren op de naden.

Uit de ervaring die 2TEC2 heeft met reeds geleverde projecten blijkt dat momenteel alleen de lijm van Wulff deze spanning in voldoende mate kan opvangen. **Andere lijmen zijn niet geschikt.**

Het aanbrengen van de lijm gebeurt overeenkomstig de verwerkingsrichtlijnen van de fabrikant door middel van een lijmkam / kitstrijker TBK A2. Opbrengst ca. 350 g/m². Let op: Deze lijm heeft een kortere open tijd en een ietwat ander verwerkingsvoorschrift dan een standaard PVC-lijm. Tijdens de droogtijd van de lijm moeten de omstandigheden van het binnenklimaat constant blijven. Eventuele blazen naar de zijkanten wegwrijven met een vlakke rakel.

Het verdient de voorkeur het materiaal pas te belasten nadat de lijm volledig is uitgehard. Het wordt sterk geadviseerd de vloer direct na installatie af te dekken om beschadigingen te voorkomen.

Reinigen na leggen

De vervuiling verwijderen met behulp van een borstelstofzuiger met zachte borstels. Zuig bij voorkeur in de lengte van de baan. Indien nodig daarna de vloer insproeien met een oplossing van water en reinigingsmiddel en vervolgens met een waterstofzuiger droog zuigen. Een andere optie is de vloer na het insproeien na te spoelen en droog te zuigen door middel van een sproeiextractiesysteem.

Algemene tips

2TEC2 is geschikt voor het gebruik op trappen, hierbij worden trapneuzen aanbevolen. **Bij het gebruik van bureaustoelen met zwenkwielen worden harde wielen geadviseerd.**

Rubberen materialen (bijv. autobanden) kunnen 2TEC2 na langdurig contact doen verkleuren. In dergelijke situaties wordt bescherming aanbevolen.

Per dessin (3 verschillende) zijn er verschillende aspecten en tips. Dessin V (visgraat): Bij de naad de eerste baan 2 mm naast de V van de visgraat wegsnijden. Deze baan overlapt de tweede baan en dient, na het op rapport te leggen, als leidraad voor het versnijden van de tweede baan. Hierdoor valt de naad nauwelijks op. Rapport (breedte): 13,85 cm.

Dessin S (lengtestreep): Bij de naad 2 mm naast de streep wegsnijden. Deze baan overlapt de tweede baan en dient, na het op rapport te leggen, als leidraad voor het versnijden van de tweede baan. Hierdoor valt de naad nauwelijks op. Rapport (breedte): 4,0 cm.

Dessin D en P (Release): geen rapport. Naden dubbel doorsnijden. Het materiaal heeft een dikte van ca. 2,1 mm en wordt op 200 cm breed geleverd. De nuttig verlegbare breedte is afhankelijk van het gekozen dessin (194 - 200 cm).

13-01-2009