

Installatierichtlijnen: Naaldvilt

Algemeen advies

Net als bij elke andere vloerbedekking hangen de look, de prestaties en de duurzaamheid van de geïnstalleerde vloerbedekking sterk af van de kwaliteit van de voorbereide ondervloer en de omstandigheden waarin ze wordt gelegd.

Naaldvilttegels moeten worden geïnstalleerd volgens de nationale voorschriften voor het installeren van tapijtvloeren. De ruimten die een vloerbedekking moeten krijgen, moeten schoon, vrij van andere werken, volledig omsloten en weerdicht zijn. Ondervloeren moeten schoon zijn, mogen geen verontreinigende stoffen bevatten en moeten vlak, stevig, effen en permanent droog zijn.

De open tijd van de lijm is afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse en van de poreusheid van de ondergrond. U voert het best altijd een hechtingstest uit voordat u de vloer plaatst. Met de hechtingstest krijgt u een zicht op de verwerkingseigenschappen van de lijm (wacht- en werktijd) in de omstandigheden ter plaatse en ontdekt u eventuele hechtingsproblemen.

Voer steeds vochtigheidstests uit op alle onderlagen. Vloeren op de begane grond moeten een efficiënte vochtwering hebben.

De ruimten die een vloerbedekking moeten krijgen, moeten voldoende verlicht zijn voor een correcte inspectie van de onderlaag, voor de installatie en voor de finale inspectie.

Het is essentieel dat het leggebied een stabiele temperatuur heeft van minstens 18 °C en dit 48 uur vóór, tijdens en 24 uur na de installatie. Het materiaal en de lijm moeten minstens 24 uur vóór de installatie in dezelfde omgeving acclimatiseren. Als de vloerbedekking direct vóór de levering werd opgeslagen of vervoerd bij temperaturen lager dan 10 °C, moet de acclimatisatieperiode tot 48 uur worden verlengd. Als er nationale richtlijnen bestaan, hebben ze voorrang op deze richtlijnen.

Controleer of alle aanbevelingen met betrekking tot de onderlaag en de omstandigheden op de werkplek worden nageleefd voordat u met de installatie begint. Met de installatie beginnen vormt een impliciete aanvaarding door de betrokken partijen van de omstandigheden ter plaatse. Voor elke fout die rechtstreeks verband houdt met ongeschikte omstandigheden ter plaatse, kan de installateur en/of de bevoeringsaannemer aansprakelijk worden gesteld.

Vóór u met de installatie begint, moet u de rollen controleren om na te gaan of de kleur, het partijnummer en de hoeveelheden correct zijn en of het materiaal zich in een goede staat bevindt. Er worden geen klachten aanvaard wegens verkeerde kleuren of patronen of voor duidelijk zichtbare schade nadat het materiaal werd geplaatst.

Gebruik materiaal uit dezelfde partij/hetzelfde verfbad en installeer de rollen in de volgorde van hun nummers. Als u verschillende productiepartijen gebruikt, zal dit altijd leiden tot zichtbare kleurverschillen. Het partijnummer staat duidelijk vermeld op de verpakking van het materiaal. Controleer dit altijd voordat u de vloer plaatst.

Net als elke andere pas geïnstalleerde vloerbedekking moet naaldvilt 72 uur lang tegen intensief verkeer - en dan voornamelijk tegen wielrijen met een zware puntbelasting - worden beschermd. De vloerbedekking mag ook tot 48 uur na de installatie niet worden gewassen.

Vloerverwarming

Naaldvilt kan in combinatie met vloerverwarmingssystemen worden gebruikt. Het is van essentieel belang dat het vloerverwarmingssysteem in dienst werd gesteld en dat is bevestigd dat het naar behoren werkt voordat de vloerafwerking wordt geïnstalleerd.



FLOORING SYSTEMS

Vloerbedekkingen van Forbo mogen over verwarmde vloeren worden aangebracht, op voorwaarde dat de maximale oppervlaktetemperatuur van de onderlaag nooit hoger dan 27 °C ligt. Schakel de vloerverwarming minstens 48 uur voordat de Forbo vloerbedekking wordt geplaatst uit of stel ze in op de laagste temperatuur. Alleen dan kan de lijm stevig hechten aan de onderlaag. Tijdens de installatie van de vloerbedekking mag de temperatuur van de ondervloer niet meer bedragen dan 18 °C. Indien nodig kunt u met een alternatieve warmtebron de kamertemperatuur vóór, tijdens en tot 72 uur na de installatie op ten minste 18 °C houden. U mag de temperatuur van de vloerverwarming verhogen vanaf 72 uur nadat de vloer is geplaatst. Verhoog de vloertemperatuur geleidelijk, zodat de ondervloer en de vloerbedekking zich gelijktijdig aan de temperatuurverandering kunnen aanpassen. Een snelle stijging van de temperatuur kan hechtingsproblemen veroorzaken.

Lijm – aanbevelingen en gebruik

Bij de installatie van banen uit naaldvilt wordt het gebruik van een snelhechtende tapijtljm aanbevolen, zoals Forbo Eurocol 609 Eurostar Tex.

Als u andere producten gebruikt, vraag dan bijkomende informatie, richtlijnen en garanties aan de fabrikant.

Breng de lijm aan met een lijmkam.

Opmerking: lijmkammen verslijten tijdens het gebruik. Controleer de lijmkam daarom zowel vóór als tijdens het gebruik en controleer of de juiste gespecificeerde tanden worden gebruikt en in goede staat blijven.

Opmerking: verspreid de lijm gelijkmatig over het volledige vloeroppervlak en let daarbij vooral op de randen - zo bent u er zeker van dat de vloer aan de omtrek volledig hecht.

Installeer één baan per keer en zorg ervoor dat het materiaal in natte lijm wordt gelegd. Rol daarna met een roller van 50-70 kg in alle richtingen, zodat een goede hechting ontstaat. Verspreid alleen voldoende lijm die binnen de open tijd van de lijm kan worden gedekt.

Druk de tegels met een handroller of een speciale hamer in de lijm op plaatsen waar u de grote roller niet kunt gebruiken (bv. op overgangspunten zoals lateien of plinten).

Verwijder overtollige lijm altijd met een vochtige doek voordat hij opdroogt.

Installatie

Installatierichting

Volg het volgende advies op met betrekking tot de installatierichting van de banen.

Markant graphic city:

Omgekeerde installatie van afwisselende banen vereist.



Alle andere designs:

Banen moeten in dezelfde richting worden geïnstalleerd.



De aanbevolen installatierichting voor elk design wordt ook bevestigd in de productbrochures en de verpakking en is op de onderkant van elke rol gedrukt.



FLOORING SYSTEMS

Algemeen

Controleer altijd de aanbevolen installatierichting voordat u de banen op de gewenste lengte snijdt (zie hierboven). Houd altijd rekening met het herhalende patroon van het design voordat u de banen op de gewenste lengte snijdt.

Snijd de banen op de vereiste lengte met een tolerantie van ongeveer 10 cm voor bevestiging aan elk uiteinde.

We adviseren om de gesneden lengten de dag vóór de installatie plat op de ondervloer van de installatiekamer te leggen, zodat het product zich kan zetten.

Ter hoogte van de dorpels moeten geschikte afdekstrips worden gebruikt.

Snijden en passen

Fabrieksranden worden best eerst afgesneden, zodat een echte rand voor de naden wordt gevormd. Naaldvilt wordt gemaakt met een zelfkant van 2 cm op elke zijde van de rol, zodat alles achteraf kan worden afgeknipt.

Het is aanbevolen dat de fabrieksranden worden verwijderd op het moment dat de naad wordt gesneden. Naden moeten elkaar overlappen en worden gesneden zodat ze nauw aansluiten.

Verwijder de overtollige vloerbedekking langs de muren en plinten.

Opmerking: snijd de baan niet te nauw tegen de muren af. Laat een marge van 1 mm aan de omtrek van de kamer vrij, inclusief alle overgangspunten, zoals lateien en eventueel delen van vast meubilair.

Leg de volgende baan naast de eerste geplaatste baan en zorg ervoor dat de uiteinden van de banen tegen de muur omhoogkomen en de rand van de baan de vorige baan ongeveer 2 cm overlapt.

Opmerking: Om Showtime Experience te installeren wordt het volgende aanbevolen:

Leg de twee banen naast elkaar, zorg ervoor dat ze 5 cm overlappen en snijd ze dubbel, zodat het patroon van de designs overeenkomt.

Snijd de naad tot ze goed aansluit en snij elk uiteinde van deze lengte op dezelfde manier als bij de eerste baan. Verwijder de overtollige vloerbedekking langs de muren en plinten.

Snijd en pas de laatste baan tegen de tegenoverliggende muur met de methode die voor de eerste baan is beschreven.

Na de installatie

Een eerste indruk heeft soms meer impact op de klant dan uren vakkundige montage.

De voltooide vloer moet daarom vrij zijn van afval en puin, hij moet gestofzuigd zijn en eventuele lijmresten moeten van de vloer en plinten verwijderd zijn.

Naaldvilt kan onmiddellijk na de installatie al worden gebruikt.

Moet de vloerbedekking worden beschermd tegen andere werkzaamheden of verkeer op de locatie voordat het project is voltooid? Kies dan een bescherming die geschikt is voor het type verkeer dat wordt verwacht en die de vloer beschermt tegen krassen en indeuking.

In veel gevallen wordt de eerste vloervoorbereiding overgelaten of in onderaanneming uitbesteed aan een professionele schoonmaak- en onderhoudsaannemer, die over het personeel en de uitrusting beschikt om die taak op een grondige manier uit te voeren.

Als u van een nieuwe vloerbedekking optimale prestaties verwacht, is het belangrijk dat u vanaf de eerste dag de juiste reinigings- en onderhoudsprocedures volgt. Voor alle producten van Forbo Flooring kunt u reinigings- en onderhoudsrichtlijnen downloaden van: **www.forbo-flooring.be/downloads**

Geef de reinigings- en onderhoudsrichtlijnen door aan de hoofdaannemer, klant of eindgebruiker zodra de installatie is voltooid en voordat met de reiniging wordt begonnen.

Neem gerust contact op met ons als u nog vragen hebt:
info.belgium@forbo.com