

1. Ontvangst & inspectie van de producten

Vloeren van Amtico ondergaan een zorgvuldige kwaliteitscontrole en garanderen dus een hoge kwaliteitsstandaard. Toch is niet uitgesloten dat tijdens het leggen materiaalfouten worden aangetroffen. Daarom moeten alle verpakkingen direct na ontvangst gecontroleerd worden op een gelijkluidend partijnummer en op fouten, zoals bijv. kleur-, marmering-, reliëf- en de diktefouten. Zichtbare gebreken worden na het leggen niet meer erkend.

2. Geschikte ondergronden

Voorwaarde voor het vakkundig leggen volgens DIN 18 365 "Bodenbelagsarbeiten" is een geteste, duurzaam vaste, droge, vlak geëgaliseerde ondergrond. Topvloeren zoals terrazzo-, stenen of houten ondervloeren zijn alleen geschikt als ondergrond na een juiste voorbehandeling. Dichte, niet-absorberende ondergronden, zoals gietasfaltvloeren, moeten bij het gebruik van dispersielijmen 2 mm dik worden geëgaliseerd, bij voorkeur d.m.v. een rakel.

Bij gebruik van diverse primers, uitvlak- en egalisatiemiddelen dienen de verwerkingsinstructies van de desbetreffende fabrikant in acht te worden genomen.

3. Vochtbescherming

Amtico-vloeren zijn alleen geschikt voor gesloten, verwarmde ruimtes en niet buiten of in onverwarmde uitbouwen, op terrassen en in soortgelijke ruimtes.

Bij vloeren zonder onderliggende kelders of op plafonds boven ruimtes met een hoge luchtvochtigheid en/of grote temperatuurverschillen en boven ruimtes met verwarming of ventilatiesystemen moeten adequate afdichtingen of dampbarrières reeds bij de bouw ingepland worden.

4. Leggen/ Verlijmen

Bij het leggen/verlijmen moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

Het materiaal moet 24 uur voor het leggen plat worden neergelegd en dient zich aan de kamertemperatuur aan te passen. De kamertemperatuur moet vóór, tijdens en 24 uur na het leggen zo constant mogelijk boven 18 °C liggen. De relatieve luchtvochtigheid moet minder dan 65% bedragen. De vloer moet tegen direct zonlicht beschermd worden tot de gebruikte lijm volledig is uitgehard. Het leggen van de vloer geschiedt onder inachtneming van de gebruiksaanwijzing van de voor de betreffende vloer geschikte oplosmiddelvrije dispersielijmen. Neem voor het juiste product contact op uw lijmfabrikant.

Lijmresten moeten onmiddellijk worden verwijderd met water. Alle oppervlakken moeten na het leggen gewalst worden om een doelmatige hechting van lijm, vloer en ondergrond te garanderen. Wij adviseren een driedelige aandrukwal met een gewicht van 45-70 kg. Bij het leggen van Amtico-vloeren in serres en in ruimtes waar een hoge oppervlaktevochtigheid te verwachten is, moet een reactieve harslijm worden gebruikt. Lijmresten op het oppervlak moeten onmiddellijk worden verwijderd, aangezien dit na het uitharden van de reactieve harslijm niet langer mogelijk is.

5. Vloerverwarming

Bij egalisatiewerkzaamheden en/of het leggen van Amtico-vloeren op verwarmde vloerverwarmingssystemen is naast de DIN 18 365 "Bodenbelagsarbeiten" ook de DIN 4725 "Heizstriche" van toepassing. De vloer mag alleen gelegd worden op vloerverwarmingssystemen of elektrische verwarmingen van max. 60 W / m². De temperatuur mag aan het oppervlak niet constant hoger zijn dan 27 °C.

Als dit niet gegarandeerd kan worden, dan moet ook hier voor het verlijmen een reactieve harslijm gebruikt worden.

Let op:

Als de vloerverwarming na het leggen wordt uitgeschakeld (of per ongeluk door een automatische functie of 's nachts afslaat), dan kunnen er kieren en scheuren te ontstaan! Afhankelijk van het binnenklimaat is een dispersielijm binnen 6-8 uur voldoende uitgehard. De thermo-plastisch-actieve vloer mag tijdens deze periode niet afkoelen, omdat de elementen dan lineair samentrekken en in deze (kleinere) vorm definitief vastgeplakt blijven.

Algemene aanwijzingen

Verkleuringen

Haarverf, huiddesinfectiemiddelen, en oplosmiddelen bevattende, van kleurstoffen voorziene stoffen moeten onmiddellijk nadat ze met de vloer in contact gekomen zijn worden verwijderd, omdat er zich anders verkleuringen op de elastische vloer voor zullen doen.

Bij sommige rubbersoorten worden middelen gebruikt die de veroudering tegen gaan, deze kunnen leiden tot bruinachtige/gele verkleuringen van het oppervlak. Let erop dat bij rubberen voorwerpen die in direct contact staan met de elastische vloer, alleen rubberkwaliteiten worden gebruikt, waarvan de fabrikant de geschiktheid voor toepassing op elastische vloeren garandeert.

Verkleuringen door teer, bitumen en vet

Het inlopen van agressieve stoffen, zoals bijv. teer, vet, olie en verf (op schoenzolen), kan op elastische vloeren tot verkleuringen leiden.

Smeulende sigaretten

In ruimtes waar de mogelijkheid bestaat dat sigaretten uitgetrapt worden, mogen geen elastische vloeren gelegd worden.

Voor meer informatie over onze producten verwijzen wij u naar ons internetportaal: amtico.com

U kunt ook ons technisch Download Center bezoeken: amticotech.com