Heterogeneous Vinyl Flooring met PUR gecoate vloeren

# POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR

## 1. ALGEMEEN

Voor de verwerking van POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR moeten de voorwaarden voor de aanbesteding en uitvoering van werken (VOB), deel C, DIN 18365 (Duitsland) of de respectievelijk geldende normen voor het leggen van vloeren, de algemeen erkende vaktechnische regels alsmede de stand van de techniek in acht worden genomen.
Doorslaggevend voor de optimale duurzaamheid en slijtvastheid alsmede het waardebehoud van elastische vloerafwerkingen zijn de voorbereiding van de ondergrond en de verwerking van de respectievelijke hulpmaterialen en vloeren.
Ondanks regelmatige kwaliteitscontroles kunnen materiaalfouten niet absoluut worden uitgesloten. Alvorens onze vloeren te leggen, moeten ze daarom worden gecontroleerd op identieke productieserie, overeenstemming met de materiaalmonsters en op fouten. Reclamaties over zichtbare gebreken kunnen na het leggen of versnijden niet meer worden gehonoreerd.
**Rollen/baanmateriaal moeten altijd staand worden opgeslagen.**

## 2. CONTROLE EN VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De ondergrond moet met inachtneming van de voorwaarden voor de aanbesteding en uitvoering van werken (VOB), deel C, DIN 18365 (Duitsland), de respectievelijk geldende normen voor het leggen van vloeren, de algemeen erkende vaktechnische regels alsmede de stand van de techniek worden gecontroleerd en voorbereid. Hij moet o.a. vrij van scheuren, schoon en trek-/drukvast zijn. **Bij beton of cementdekvloer moet een maximale restvochtigheid van ≤ 4,0 CM-% of 97% relatieve vochtigheid (R.V.) worden aangehouden. Let, afhankelijk van het type constructie van de ondergrond, op eventueel achterblijvend vocht.** Voor vloerverwarming geldt naast DIN 18365 ook EN 1264-2. De temperatuur aan het oppervlak van de vloerbedekking mag 27 °C niet overschrijden.
Geschikte ondergronden voor de paatsing zijn bijvoorbeeld verlijmde PVC, linoleum, stenen vloeren, metalenen coating vloersystemen.
Voegen, bijvoorbeeld bij keramische tegels, moeten vlak met de vloer worden opgevuld om doortekenen in de nieuwe vloer te voorkomen.

## 3.HET LEGGEN VAN POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR

Ook het leggen van de vloer gebeurt met inachtneming van de voorwaarden voor de aanbesteding en uitvoering van werken (VOB), deel C, DIN 18365 (Duitsland) of de respectievelijk geldende normen voor het leggen van vloeren, de algemeen erkende vaktechnische regels alsmede de stand van de techniek.
Aan de condities inzake het binnenklimaat conform DIN 18365 moet absoluut worden voldaan: min. 15°C bodemtemperatuur, min. 18°C kamertemperatuur en max. 65 % relatieve luchtvochtigheid.
De vloermaterialen en hulpmaterialen dienen 24 uur vóór het leggen ervan te acclimatiseren.
POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR is ontworpen om de banen in tegengestelde richting te leggen (stortend gelegd). Hierop wordt op het etiket van de rol nogmaals speciaal op gewezen.
POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR is een los te leggen vloerbedekking die met behulp van dubbelzijdige kleefband wordt gelegd. Elke geleverde rol wordt geleverd met 2 rollen (elk 25 m) plakband. Bij het leggen mogen uitsluitend de daarvoor meegeleverde plakbanden worden gebruikt. Voor de plakbanden zijn schone, stofvrije ondergronden nodig; indien nodig is een laag primer/voorstrijk vereist.
Om de benodigde hoeveelheid te bepalen, wordt aanbevolen de te bekleden oppervlakte op te meten en in delen op te splitsen, om zo min mogelijk snijafval te hebben.
De vloerbedekking moet, nadat deze op maat is gesneden, minimaal 2 uur – voordat deze met de plakbanden wordt vastgezet – in de ruimte worden uitgelegd.
Breng QUICKLAY-dubbelzijdige tape aan langs de randen van de ruimte en de deuropeningen, met een afstand van 2 mm tot de muur. Druk de QUICKLAY-tape stevig aan met een handrol of een kurkplank.
POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR vakkundig leggen, waarbij de banen 25 mm moeten overlappen en de naden precies op maat moeten worden gesneden. Controleer vóór het verlijmen met QUICKLAY-plakband of de naden precies op maat zijn gesneden. De afwerkingsranden van de vloerbedekking moeten altijd vóór het leggen worden bijgesneden.
Plak QUICKLAY-dubbelzijdig plakband in het **midden** onder de gemarkeerde naden en druk het stevig aan met een handrol of kurkplank.
Verwijder de beschermfolie van de tape. Houd de folie daarbij zo dicht mogelijk bij de vloer. Lijn de vloerbedekking in het naadgebied netjes en nauwkeurig uit en plak deze op de tape. Druk na het leggen de naden en randen aan met een hand- of scharnierwals.
POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR moet aan de naden thermisch worden gelast; dit kan direct na het leggen gebeuren. De vloerbedekking kan bovendien als wandbekleding worden aangebracht.
POLYFLOR GEOTONE QUICKLAY PUR is geschikt voor gebruik in zorginstellingen en andere omgevingen waar vaak bedden en transportwagens worden gebruikt.

**Bureaustoelen:**
In ruimtes waar stoelen met wieltjes intensief of herhaaldelijk worden verplaatst, moeten als extra voorzorgsmaatregel stroken POLYFLOR QUICKLAY-plakband onder een hoek van 45° (afstand max. 20 cm) worden aangebracht.



**Opmerking**
In ruimtes met directe zoninstraling (ramen tot aan de vloer, bovenhoofdse beglazing, serres) moet voor de vloer voldoende schaduw door middel van raambekleding worden gezorgd.
**Neem bij verdere vragen contact op met onze applicatietechniek.**



**objectflor Art und Design Belags GmbH**
Wankelstraße 50 · 50996 Köln · Telefon +49 (0) 2236 966 33-0 · Fax +49 (0) 2236 966 33-99 · info@objectflor.de · www.objectflor.de

Ein Unternehmen der James Halstead™ FLOORING