

STAUF

— seit 1828 —



STAUF D 50

Vezelversterkte lijm voor PVC designvloeren



Technische Datasheet

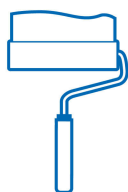
Productnummer	✓ 141060
Speciale kenmerken	✓ hoge eindsterkte ✓ goede spreiding ✓ hoge maatvastheid
Toegelaten vloerbedekkingen	✓ PVC-designvloerbedekking (LVT) ✓ PVC homogeen/heterogeen ✓ PVC sportvloerbedekkingen voor punt- en oppervlakte-elastische constructies ✓ CV-vloeren
Toegelaten ondergronden	✓ Calcium sulfaat (anhydriet) gietvloeren ✓ Dubbel-vloerplaten ✓ Plankenvloeren ✓ STAUF-egaliseermiddelen ✓ Spaanplaten (P4 naar P7), OSB (OSB/2 naar OSB/4) ✓ Niet van een deklaag voorziene gipsplaat ✓ Cement dekvloeren
Toegelaten egalisatieproducten	✓ STAUF XP 20 ✓ STAUF GS ✓ STAUF GS Stand ✓ STAUF GS Basic ✓ STAUF FZ ✓ STAUF XP 10 ✓ STAUF RM ✓ STAUF SSP RAPID
Toegelaten onderlagen	✓ op aanvraag
Producteigenschappen	✓ weerstand tegen veroudering ✓ toegelaten bij vloerverwarming ✓ trekt goed aan ✓ toegelaten voor stoelrollen volgens DIN 12592
Kleur	✓ crème

Verbruik per m ²	✓ 300g met lijmkan tanding 1
Inlegtijd	✓ 5 – 20 minuten bij 20 °C
Ontluchtingstijd	✓ 5 – 10 minuten
Belastbaarheid	✓ na 24 uur
Omgevingsklimaat bij verwerking	✓ Min. 18 °C, max. 75% omgevingsluchtvochtigheid, max. 65% aanbevolen
Transportvereisten	✓ vorstvrij
Opslagvoorschriften	✓ vorstvrij ✓ droog ✓ koel
Houdbaarheid	✓ 9 maand
Giscode	✓ D1
Emicode	✓ EC1 plus
Beschikbare verpakkingseenheden	✓ 14 kg Kunststof emmer ✓ 6 kg Kunststof emmer



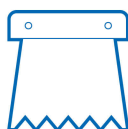
CONTROLE VAN DE ONDERGROND

Vóór het verleggen moet de ondergrond gecontroleerd worden zoals voorgeschreven in de norm DIN 18365 en/of volgens de geldende nationale voorschriften. De ondervloer moet onder meer bestand zijn tegen druk en rek, vrij van scheuren, blijvend droog, vlak, voldoende stevig aan de oppervlakte, stofvrij en mag geen resten vertonen van hechtingwerende lagen, steengruis etc. Verder moet beoordeeld worden op porositeit en voldoende ruwheid van het oppervlak. Bij cement-(giet)dekvloeren als bij calciumsulfaat-(giet) dekvloeren moet nagegaan worden of deze voldoende zuigend zijn en droog. Omgevingstemperatuur, luchtvochtigheid als ook de temperatuur van de ondervloer moeten gecontroleerd worden.



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De voorbereiding van de ondervloer is belangrijk om zeker te stellen dat deze klaar is voor de legwerken, d.w.z. absoluut stofvrij, stevig, voldoende ruw, waar nodig zuigend, vlak, blijvend droog en zonder scheuren. Om dit te bewerken kunnen voorbereidende werkzaamheden noodzakelijk zijn (vegen, stofzuigen, borstelen met borstelmachine, afschuren of aanschuren, affrezen, kogelstralen), afhankelijk van de soort ondervloer en de toestand ervan. Scheuren en voegen, behalve rand-uitzetvoegen en andere bouwconstructievoegen, moeten middels STAUF-Giethars en de bijbehorende haken blijvend gesloten worden. Gaten en instulpingen kunnen met een vormvast egalisatieproduct van Stauf gevuld worden. Voorverleggen van vloerbedekking zijn de professioneel voorbereide ondervloeren in de regel met een geschikte STAUF egaline te egaliseren. Op geëgaliseerde ondergonden niet meer voorstrijken.

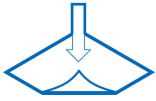


VERWERKING

Lijm met een geschikt gereedschap op de ondergrond aanbrengen, puddelvorming of lijmnesten vermijden. Na de aangegeven indroogtijd de vloerbedekking binnen de inlegtijd leggen en stevig aandrukken of wrijven. Let op volledig bedekking van de achterzijde van de vloerbedekking (volvlakverlijming)! Luchtbellen door aandrukken, indien nodig met kurkplank, vermijden. Met name bij elastische vloerbedekkingen met een vliesrug of een soortgelijke rug worden de ventilatietijd en de legtijd verkort. Na 15-30 minuten de vloerbedekking nogmaals krachtig aandrukken of aanwalsen. Zichzelf

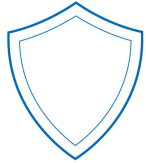
opwerkende kanten binnen een uur nogmaals aandrukken. Samenhangend met het legwerk dienen ook de aanwijzingen van de vloerfabrikant in acht genomen te worden. Bij voorkeur verwerken bij 18 - 25 °C, ondergrondtemperatuur tussen 15 - 23 °C (met vloerverwarming 18 - 22 °C) en relatieve vochtigheid lager dan 65 %, totdat de lijm is uitgehard.

BELASTBAARHEID



Belastbaar na 24 uur. Voegen na tenminste 48 uur lassen.

AANSPRAKELIJKHEIDSVORBEHOUD



Wat hier aangegeven wordt volgt de laatste stand van ons onderzoeks-en ontwikkelingswerk. Hierdoor ontstaat voor ons geen enkele aansprakelijkheid daar wij geen invloed uitoefenen op de geleverde prestaties en omdat de leginstructies nationaal en lokaal van elkaar kunnen verschillen. Hetzelfde geldt voor de door ons gratis en vrijblijvend ter beschikking gestelde commerciële en technische adviezen. Het is daarom aanbevolen zelf uit te zoeken en vast te stellen of de voorgestelde producten geschikt zijn voor het beoogde doel. Deze nieuwe uitgave vervangt alle voorgaande uitgaven van onze technische fiches, leginstructies en dergelijke aanbevelingen in verband met het gebruik van onze producten.

STAUF KLEBSTOFFWERK GMBH . Oberhausener Str. 1 . 57234 Wilnsdorf . Germany
Fon: +49 (0) 2739 301-0 . Fax: +49 (0) 2739 301-200 . Email: info@stauf.de