

STAUF

— seit 1828 —



STAUF D 37

Hoogwaardige dispersie-vloerbedekkings- en contactlijm



Technische Datasheet

Productnummer ✓ 141070

Speciale kenmerken

- ✓ breed toepassingsbereik
- ✓ Natte, hechtings- en contactverlijming mogelijk
- ✓ bijzonder lange open tijd
- ✓ laag verbruik
- ✓ zeer goede geschiktheid
- ✓ zeer goede initiële hechting

Toegelaten vloerbedekkingen

- ✓ Rubbervloer met gladde tot 2,5 mm dikte
- ✓ PVC-designvloerbedekking (LVT)
- ✓ PVC homogeen/heterogeen
- ✓ CV-vloeren
- ✓ Getuft tapijtmet latex backing
- ✓ Getuft tapijt met vlies backing
- ✓ Webware, van latex voorzien kokos/sisal

Toegelaten ondergronden

- ✓ Betonmuren
- ✓ Calcium sulfaat (anhydriet) gietvloeren
- ✓ elastische oude vloerbedekkingen op aanvraag
- ✓ Dubbel-vloerplaten
- ✓ Houten ondergronden binnenshuis
- ✓ STAUF-egaliseermiddelen
- ✓ Metselwerk
- ✓ Spaanplaten (P4 naar P7), OSB (OSB/2 naar OSB/4)
- ✓ Niet van een deklaag voorziene gipsplaat
- ✓ Cement dekvloeren
- ✓ Op basis van cement gips

Toegelaten egalisatieproducten

- ✓ STAUF XP 20
- ✓ STAUF GS
- ✓ STAUF GS Stand
- ✓ STAUF GS Basic
- ✓ STAUF FZ
- ✓ STAUF XP 10
- ✓ STAUF RM
- ✓ STAUF SSP RAPID

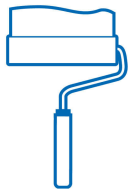
Toegelaten onderlagen ✓ op aanvraag

Geschikte Reiniger	✓ water
Producteigenschappen	✓ weerstand tegen veroudering ✓ toegelaten bij vloerverwarming ✓ goed uitstrijkbaar ✓ hoge eindsterkte ✓ zeer lange kleverigheid ✓ toegelaten voor stoelrollen volgens DIN 12592 ✓ universeel inzetbaar
Kleur	✓ crème
Verbruik per m²	✓ 275g met lijmkantanding 1 ✓ 325g met lijmkantanding 2 ✓ 200g met lijmkantanding 9 ✓ 240g bij opbrengen met de rol
Inlegtijd	✓ Hecht- en contactverlijming bis 80 min. bij 20 °C ✓ natte verlijming: tot en met 30 minuten bij 20 °C
Ontluchtingstijd	✓ Hecht- en contactverlijming: circa 60 min. bij 20 °C ✓ natte verlijming: 5 – 25 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	✓ 6 kg Kunststof emmer, 14 kg Kunststof emmer



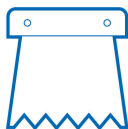
CONTROLE VAN DE ONDERGROND

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 borstelmaschine, 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

Verwerking in een lijmbed. 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. Vloerbedekking binnen de open tijd leggen en stevig aandrukken. Randen en kopse einden van de vloerbedekking met sterke spanning voor het leggen tegenbuigen. 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. Verwerking als contactlijm. Samenhangend met het legwerk dienen ook de aanwijzingen van de vloerfabrikant in acht genomen te worden. Lijm laten drogen tot deze niet meer vloeibaar, maar kleverig is. Verwerking als contactlijm: Lijm met een geschikte roller royaal en gelijkmatig op de ondervloer en de onderzijde van de vloerbedekking aanbrengen. Lijm laten drogen totdat de twee hechtende lagen transparant zijn geworden. Vloerbedekking binnen de inlegtijd leggen en stevig aandrukken en vastwrijven. (hoe hoger de druk, hoe sterker de hechting). Aan de zijkanen met een rubberen hamer vastkloppen. Een correctie van de positie is niet mogelijk na het inleggen. 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

Natte verlijming: belastbaar na 24 uur. Voegen na tenminste 48 uur afdichten. Hecht- en contactverlijming: direct belastbaar. Voegen na tenminste 24 uur afdichten.



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.