



STYCCOBOND B95

Hoogwaardige flexibele lijm voor houten vloeren

PRODUCTGEGEVENS

INTRODUCTIE

STYCCOBOND B95 is een hoogwaardige, gebruiksklare, flexibele vochtuithardende polyurethaanlijm voor het verlijmen van diverse typen houten vloeren. Het is niet brandbaar, sneluithardend en ontwikkelt een sterke hechting. De lijm is beschermd tegen bioafbreekbaarheid en is geschikt voor gebruik op de meest voorkomende vloerverwarmingssystemen.

STYCCOBOND B95 kan worden gebruikt voor de bevestiging van samengestelde vloerdelen ofwel duoplanken (halfmassief) en diverse soorten planken en stroken.

STYCCOBOND B95 kan worden toegepast op STOPGAP egalisaties, in goede staat verkerende, gladde en droge beton en zand/cement dekvloeren, multiplex en spaanplaat voor vloeren (minimaal 6 mm VWP).

Onbeschadigd asfalt en niet-absorberende oppervlakken moeten eerst worden geëgaliseerd met het juiste STOPGAP egaliseermiddel met een minimum laagdikte van 3mm.

STYCCOBOND B95 kan direct worden aangebracht op een STOPGAP vochtscherm binnen 24 uur na uitharding.

VOORBEREIDING ONDERGROND

Goede voorbereiding van de ondervloer is essentieel voor de correcte installatie van vloerbedekkingen. Ondervloeren dienen structureel in goede staat te zijn, droog (<65% relatieve luchtvochtigheid), zonder bleeding laag of vuildeeltjes die de kleefkracht kunnen verlagen. Gebruik STYCCOCLEAN CI40 voor het verwijderen van vet, olie, poetsmiddelen, zeep enz. van niet-absorberende ondervloeren.

Beton en zand/cement dekvloeren moeten volledig uitgehard zijn en een bleeding laag of oppervlaktebehandelingsstoffen moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer moet tijdens het aanbrengen en drogen van de lijm hoger zijn dan 10°C. Ondervloerverwarming dient tenminste 48 uur voor, tijdens en na het installeren van de vloer uit te zijn.

Meer informatie over het voorbereiden van ondervloeren kunt u aanvragen bij F-Ball and Co. Ltd.

TECHNISCHE INFORMATIE

Kleur	Beige
Klimatologische omstandigheden	Omgevingstemperatuur moet boven 15°C zijn
Verbruik (ongeveer)	800g/m ² met lijmkam B3 of 1000g/m ² met lijmkam B11.
Worst	1.0 m ² - 2.0 m ² bij 125-250mm afstanden
Open tijd	Tot 20 minuten, afhankelijk van de temperatuur, vochtigheidsgraad en het absorptievermogen van de ondervloer



KENMERKEN

- Flexibel met sterke hechting
- Snelle uitharding
- Oplosmiddel- en Isocyaanvrij
- Geschikt voor diverse soorten houten vloerbedekkingen.
- Kan direct op een uitgehard STOPGAP vochtscherm worden aangebracht

NORMEN

Alle aspecten van de installatie van vloerbedekking moeten voldoen aan de vereisten van de relevante Britse standaard praktijkrichtlijn, zoals BS 8201 (voor vloerinstallaties van hout en op hout gebaseerde panelen), aanvullende specificaties en specificaties ter plaatse.

VERPAKKING

Emmer van 8 kg
Emmer van 15 kg
Worst van 1 kg

HOEVEEL NODIG?

VERPAKKING	LIJMKAM	VERBRUIK PER VERPAKKING
8 kg	B3	10 m ²
8 kg	B11	8 m ²
15 kg	B3	18,75 m ²
15 kg	B11	15 m ²

Opmerking: Verbruik is afhankelijk van de gesteldheid en het absorptievermogen van de ondervloer.

VOCHTIGE ONDERVLOEREN

Restvocht in een ondergrond kan gemeten worden met een carbidmeter, ook wel CM-meting genoemd. Indien nodig dient een STOPGAP vochtscherm te worden aangebracht. Neem vooraf contact op met een Technisch Adviseur. Raadpleeg ook de fabrikant van de vloerbedekking.

EGALISEREN

Om de ondergrond geschikt te maken voor hechting met de vloerlijm kan het nodig zijn de ondervloer te egaliseren met een geschikt STOPGAP egaliseermiddel. F. Ball adviseert STOPGAP 200 SMOOTH, STOPGAP 300 HD of STOPGAP 700 SUPERFLEX te gebruiken vanwege hun hoogwaardige prestaties. Aanbrengen volgens de instructies in het relevante informatieblad.

PRIMER AANBRENGEN

Het is niet nodig om de vloer van een primer te voorzien.

LIJM AANBRENGEN

Houd de lijmkam onder een hoek van 60° en verspreid de lijm gelijkmatig over een gedeelte van het te stofferen vloeroppervlak (het gedeelte moet zodanig zijn dat de lijm nog receptief is). Leg de houten vloerdelen op hun plaats en druk stevig aan om goed contact met de lijm te maken. Bij langere vloerdelen is het nodig om gewichten of klemmen te gebruiken om goed contact met de lijm te maken totdat het is uitgehard.

Lijm aanbrengen worst verpakking

Deze manier van lijm aanbrengen is over het algemeen geschikt voor ruimtes tot 20 m² en voor het willekeurig leggen van houten vloerdelen van 18-28 mm dik en tussen 50-120 mm breed, op voorwaarde dat minimaal 3 lijmrillen contact maken met ieder vloerdeel in de lengte.

Plaats de worst in de kitspuit en snijd het uiteinde af. Zet het mondstuk er weer op en pas het kokertuitje zodanig aan dat een lijmril van ongeveer 10mm wordt bereikt.

Breng Styccobond B95 aan op een gladde, droge absorberende ondergrond met de lijmrillen op een afstand van 125-250mm van elkaar, afhankelijk van het type hout dat wordt gelegd. De hoeveelheid lijm dient zodanig te zijn dat de vloerdelen geplaatst kunnen worden zonder dat er een vel ontstaat op de lijm en zonder dat de lijm uithard. Overtollige lijm moet worden verwijderd. Plaats de houtdelen haaks op de lijmrillen en zorg ervoor dat uiteinden die niet ondersteund zijn een extra lijmril krijgen. Druk het houtdeel stevig op zijn plaats waarbij overal goed contact met de lijm wordt gemaakt, gedurende het uitharden van de lijm.

Verbruik - een worst van 1 kg dekt tussen 1.0-2.0 m² als de afstanden tussen de rillen 125-250mm is en afhankelijk van het profiel van de ondergrond.

Deze applicatie methode is niet geschikt voor gebruik bij bijzonder kwetsbare vloerbedekkingen zoals bamboe of andere vloerbedekkingen met een hoog oliegehalte. Voordat een houten vloer gelegd wordt dienen de aanwijzingen van de fabrikant van de vloerbedekking worden geraadpleegd.

De open tijd van de lijm hangt af van de temperatuur, vochtigheid en het absorptievermogen van de ondervloer.

UITHARDINGSTIJD

STYCCOBOND B95 is vochthardend en de hardingstijd hangt af van de hoeveelheid vocht in de ondervloer en het hout. Begin pas met de afwerking nadat de lijm is gehard – doorgaans na 16 uur op absorberende oppervlakken maar kan wel 3 dagen zijn op oppervlakken met weinig of geen absorptie.

VOORZORGSMAATREGELEN

Begin pas met de afwerking nadat de lijm is gehard – doorgaans na 16 uur op absorberende oppervlakken. Dit is langer bij lagere temperaturen en niet absorberende ondervloeren. Zorg dat er geen lijmresten op het oppervlak van de houten vloer meer aanwezig zijn. Verwijder overtollige lijm van de vloerbedekking met een droge schone doek, voordat de lijm is uitgehard.

Voorafgaande aan de installatie dient de houten vloer geacclimatiseerd te zijn. Bovendien moet het hout volledig contact maken met de lijm tijdens het drogen.

Specifieke richtlijnen voor voorbehandelde houtsoorten en hout met een hoog oliegehalte kunnen worden verkregen bij de Technische Adviseurs van F. Ball.

GEREEDSCHAP

Lijmkam B3 of B1 I

Bij 'worst' verpakking: geschikte kitspuit

Gereedschap meteen na gebruik schoonmaken met STYCCO WIPES.

BEWAREN

Bewaren bij een temperatuur van 5-30°C. Beschermen tegen vorst.

HOUDBAARHEID

9 maanden in ongeopende verpakking indien bewaard onder de juiste omstandigheden.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Dit product is niet geclassificeerd.

Raadpleeg voor gebruik het relevante veiligheidsblad en volg de adviezen op.

Deze zijn te vinden op www.f-ball.nl of kunnen worden aangevraagd bij F. Ball and Co. Ltd op onderstaand adres.

Omstandigheden ter plaatse variëren. Neem contact op met onze technische adviseurs om er zeker van te zijn dat u het juiste product hebt gekozen en ter bevestiging dat dit informatieblad actueel is.

Voor meer informatie over de producten van F. Ball of voor technisch advies kunt u contact opnemen met:



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park
Station Road, Cheddleton, Leek
Staffordshire ST13 7RS
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1538 361633
Fax: +44 (0) 1538 361622
Email: informatie@f-ball.nl

www.f-ball.nl