

# eurocol

# 154

the strong connection



## EUROWOOD MS SF ULTRA

1-component SMP parketlijm, hard conform ISO 17178.  
Hoogkantlamelparket vanaf 10 mm verlijmbaar. Met name voor  
lange planken. Multifunctioneel toepasbaar.

### PRODUCTTYPERING

|              |                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basis        | Minerale vulstoffen, extenders, silaan gemodificeerde polymeer, additieven, pigmenten, katalysator. |
| Kleur        | Lichtbruin.                                                                                         |
| Consistentie | Pasteus.                                                                                            |

- Overeenkomstig ISO 17817 is dit een één componentenlijm op basis van SMP (Silyl Modified Polymers), die hard, schuifbestendig en krimploos uithardt en geen water of oplosmiddelen bevat.
- Voor het verlijmen van niet-gestandaardiseerd parket, zoals stroken-, meerlaags-, tafel-, mozaïek\*, hoogkantlamelparket\* (vanaf 10 mm dik), massief houten planken en lamelparketproducten\*, standaard massieve vloerdelen  $\geq 15$  mm dik (dikte-breedteverhouding max. 1:10).
- Tevens geschikt voor bamboe en gerookt eiken en met name voor oppervlakte behandelde parketvloeren.
- De verlijming gebeurt op gestandaardiseerde cement- en calciumsulfaatgebonden dekvloeren, gestandaardiseerde, volledig geschuurde dekvloeren van gietasfalt, geschroefde houten platen (V100 P4-P7, OSB 2 - 4), droge dekvloeren, goedgekeurde Eurocol ontkoppelingsmatten en isolatieondervloeren (bijv. 823 Eurofloor Reno, 820/821 Eurofloor Comfort, 804 Reno Fleece) die geschikt zijn voor het leggen van parket, maar ook voor gebruik op niet-absorberende ondergronden (bijv. vastliggend en gereinigd keramiek, natuursteenplaten, betontegels, metalen).
- Kan ook worden gebruikt op speciale, niet-geschuurde, reactieve primers van Eurocol.
- Dankzij de harde ril is de lijm met name geschikt voor vervormbare soorten parket en houten vloerdelen.
- In een lichtbruine houtkleur.
- Biedt een nog betere demping van impactgeluid. Kan doorgaans zonder primer worden gebruikt. Verwijderbaar van gelakte oppervlakken van afgewerkte parketelementen.
- Parket kan na 24 tot 48 uur geschuurd en afgedicht worden.
- De lijm is geschikt voor gebruik op vloerverwarming.
- Voor gebruik binnenshuis.
- Zeer emissiearme parketlijm. Gecertificeerd conform EMICODE EC 1PLUS.
- Emissiegetest bouwproduct conform het DIBt-principe.

### EIGENSCHAPPEN

|                     |                                                                                                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soortelijk gewicht  | 1,60 kg/l.                                                                                                                                     |
| Speciale eigenschap | Harde, schuifvaste lijmril (ISO 17178).                                                                                                        |
| Verbruik            | Afhankelijk van het formaat parket en de ondervloer<br>ca. 800 - 1000 g/m <sup>2</sup> (TKB/B3)<br>ca. 1000 - 1200 g/m <sup>2</sup> (TKB/B11). |
| Vorstgevoelig       | Nee.                                                                                                                                           |

### TOEPASSING

Voor het verlijmen van gestandaardiseerd parket, bijv.

- strokenparket
- meerlaags- en tafelparket
- mozaïekparket\*
- hoogkantlamelparket\* (vanaf 10 mm)
- massief houten lamelparketproducten\*
- gestandaardiseerde massief houten planken  $\geq 15$  mm dik (dikte-breedteverhouding max. 1:10)

Ook geschikt voor de houtsoorten bamboe en gerookt eiken.

154 EUROWOOD MS SF ULTRA

## VERWERKING

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gereedschap  | Lijmkam, vertanding afhankelijk van parketformaat en ondergrond, bijv. B3 – B11 (TKB).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Afbindtijd   | 24-48 uur.*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Opslag       | Koel, droog en goed gesloten bewaren bij een normale temperatuur (5° - 30 °C).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Houdbaarheid | Ca. 12 maanden, in de originele verpakking. Sluit de verpakking goed en gebruik deze lijm zo snel mogelijk na openen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Open tijd    | 20 minuten. *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reiniger     | 815 Euroclean HandClean, 358 ToolCleaner.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opmerkingen  | <p>Neem de technische informatie en veiligheidsinformatiebladen van de gebruikte legmaterialen en het parket in acht! Ter bescherming tegen luchtvochtigheid dient de lijm, als deze niet allemaal wordt gebruikt, onmiddellijk na afloop van de werkzaamheden met de bijgevoegde folie afgedekt en de verpakking goed afgesloten te worden. Laat verontreinigingen op het parketoppervlak uitharden en verwijder lijmresten vervolgens met 815 Euroclean Handclean. Indien nodig, kunt u het parket daarna behandelen met een geschikt onderhoudsmiddel. Bij geoliede oppervlakken kan het verwijderen van lijmresten lastig zijn vanwege de open poriën van het oppervlak. De invloed van de reiniger op het oppervlak van parket dat in de fabriek afgewerkt is, moet van tevoren op een verborgen plek of op een monster worden uitgetest. Bij niet-gestandaardiseerde parketsoorten dient u contact op te nemen met onze afdeling Toepassingstechniek! De lijm wordt niet aanbevolen voor gebruik onder RE- en WE-houten vloeren.</p> <p>Emicode, nadere informatie is te vinden op <a href="http://www.EMICODE.com">www.EMICODE.com</a>.</p> <p>Contacttelefoon voor mensen met een allergie: Informatie voor mensen met een allergie: +49 361 730410.</p> |

*\* De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervloersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.*

### Ondergrond:

- De ondergrond moet druk- en trekvast, blijvend droog, vrij van scheuren, barsten en slecht hechtende lagen en vlak zijn.
- overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven in DIN 18365.
- Slecht hechtende lagen en oude lijmresten dienen met behulp van geschikte mechanische middelen te worden verwijderd.
- Oude, vastliggende vloeren (zoals keramische tegels, terrazzo, stenen vloeren en metaal) dienen professioneel gereinigd te worden en na droging mat geschuurd te worden.
- Scheuren of voegen (behalve structurele dilatatievoegen) dienen te worden gedicht met Eurocol Europlan 913 silicaathars.
- Gebreken dienen schriftelijk te worden gemeld.
- Bij het verlijmen van parket van groot formaat dient de ondervloer voldoende vlak te zijn. Hiervoor dienen voor parket geschikte vulmiddelen te worden gebruikt.
- Gebreken dienen schriftelijk te worden gemeld.

### Aanbevolen primers:

|                               |                                                                             |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Eurocol 048 Europrimer Plus   | Dispersie voor het binden van stof onder de lijm en primer onder vulmiddel. |
| Eurocol 015 Euroblock MS      | 1-component SMP vochtscherm, gebruik mogelijk zonder te schuren.            |
| Eurocol 042 Euroblock Turbo   | 1-component PUR vochtscherm, gebruik mogelijk zonder te schuren.            |
| Eurocol 021 Euroblock Reno LE | 2-componenten EP vochtscherm, gebruik mogelijk met schuren.                 |
| Eurocol 028 Euroblock Rapid   | 2-componenten EP vochtscherm, gebruik mogelijk met schuren.                 |

- Bij het verlijmen van grote parketdelen dient de ondervloer voldoende egaal te zijn. Hiervoor dienen voor parket geschikte vulmiddelen te worden gebruikt.
- Bij gebreken dienen bezwaren schriftelijk te worden gemeld.

### Gebruiksaanwijzing:

- Breng het product vóór gebruik op temperatuur naargelang de verwerkingsomstandigheden (acclimatiseren).
- Eventueel in de emmer gevormde oppervlaktehuid dient te worden verwijderd, niet doormengen!
- Breng de lijm gelijkmatig aan op de ondervloer met behulp van een getande lijmkam, die geschikt is voor het type parket i.c.m. de ruwheid van de ondergrond. Indien nodig, dient de vertanding van de lijmkam aangepast te worden om te zorgen voor voldoende lijmcontactvlak op de rug van het parket. Bij lange elementen dient de vertanding van de lijmkam aangepaste te worden om te zorgen voor voldoende lijmcontactvlak op de rug van het parket.
- Zorg er daarbij voor dat u geen lijm tussen de elementen drukt, zodat er geen lijmresten in de voegen terechtkomen en mogelijke interacties met de parketlak worden voorkomen. \*
- Zorg ervoor dat u tussen het gelegde parket en de wand een afstand bewaart van ca. 10 mm.
- Het enigszins werken van de elementen tijdens het leggen is inherent aan het materiaal en hier dient verwerkingstechnisch rekening mee te worden gehouden.
- Zorg ervoor dat de gelijmde parketelementen tijdens de gehele uithardingstijd verzaamd worden. Dit is met name nodig bij lange parketelementen.

**154 EUROWOOD MS SF ULTRA**

- Schuren en verzegelen is onder normale omstandigheden mogelijk, nadat de lijm is uitgehard. De schuurbaarheid vertraagt met maximaal twee dagen bij een dichte ondergrond en/of bij een lage luchtvochtigheid en/of bij een lage temperatuur en/of bij het aanbrengen van een grote hoeveelheid lijm.

Gebruik voor het verlijmen van parket zonder messing- en groefverbinding uitsluitend goedgekeurde Eurocol parketlakken en onderhoudsmiddelen. Indien u onbekende, niet-goedgekeurde systemen gebruikt, kunnen wisselwerkingen niet worden uitgesloten.

#### Aanbevolen parketlak en -oliën:

|                                    |                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Eurocol 858 Eurofinish M Protect   | 1-component PUR watergedragen lak, zelfvernettend, voor volledige opbouw. |
| Eurocol 884 Eurofinish Perfect Duo | 2-componenten PUR-parketlak, voor volledige opbouw.                       |
| Eurocol 832 Eurofinish Duo         | 2-componenten PUR-parketlak, voor volledige opbouw.                       |
| Eurocol olieassortiment            | alle producten                                                            |

- Met deze lijm kan gestandaardiseerd parket ook rechtstreeks worden vastgelijmd op een niet-geschuurde, speciaal daarvoor goedgekeurde reactieharsprimer of dispersieprimer van Eurocol.
- De lijm hecht uitstekend op de meeste houtsoorten. Vanwege het grote aantal houtsoorten, met name exotische houtsoorten, moet er in geval van twijfel vóór aanvang van de werkzaamheden een hechttest worden uitgevoerd.
- Bij het gebruik van watergedragen parketlak dienen er maatregelen te worden getroffen om de zijdelingse verlijming tot een minimum te beperken.
- Bij het verlijmen van kritische parketsoorten met groot formaat planken op vloerverwarming (bijv. massief houten planken, bamboe, 16 mm hoogkantlamelparket) is een stabiliserende primer met een daarvoor goedgekeurde Eurocol reactieharsprimer\*\* vereist.

#### Verwerkingsomstandigheden:

Grondtemperatuur van minimaal 15 °C,

Materiaal- en kamertemperatuur van minimaal 18 °C,

Relatieve luchtvochtigheid van 35-75%, <65% aanbevolen.

## KWALITEIT EN GARANTIE



## MILIEU EN GEZONDHEID

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LEED                 | VOS 3,2 g/l, voldoet aan: IEQ Credit 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| DGNB                 | VOS 0,19 %, kwaliteitsklasse: 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gevarenklasse        | : Neem de instructies op het veiligheidsinformatieblad/op het etiket in acht!                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Veiligheid en milieu | : Het veiligheidsinformatieblad van Forbo Eurocol-producten conform EU-richtlijn 91/155. Bewaar buiten het bereik van kinderen. Vermijd eten, drinken en roken tijdens de verwerking van het product. Alleen compleet geledigde verpakkingen mogen worden afgevoerd voor recycling. Ingedroogde materiaalresten mogen met het huisvuil worden afgevoerd. |
| Veiligheidsbladen    | : Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor nadere informatie. Deze is te vinden op <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a> .                                                                                                                                                                                                  |
| GISCODE              | : RS15 lijm, bevat methoxysilaan, (geen primers)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## ARTIKELGEGEVENS

| Artikel | Omschrijving         | Verpakking      | EAN-code        |
|---------|----------------------|-----------------|-----------------|
| 154     | Eurowood MS SF Ultra | PE-mmer à 16 kg | 8 710345 154000 |

#### 154 EUROWOOD MS SF ULTRA