



ELASTIC

Bona R848

parketlijm categorie 'Elastic'

Technisch merkblad

Parketlijm Bona R848 is een elastische 1-component parketlijm op silaanbasis volgens ISO 17178 (elastisch) voor maatvast meerlaagsparket. Voor vloeren als meerlaags massief bamboe de minder elastische Bona R850 gebruiken. Spanningen op de ondervloer worden verminderd. Het gebruik van een primer is meestal niet nodig. De lijm bindt af door een chemische reactie met omgevingsvocht.

- snelle initiële hechting
- water en oplosmiddelvrij, zeer geringe werking van het hout
- goede hechting op bijna alle ondergronden en houten materialen, lijmspetters kunnen eenvoudig worden verwijderd van kant-en-klaar parket, gereedschap en huid
- gemorst materiaal kan eenvoudig worden verwijderd
- kan worden belast na 24 uur
- goede lijmrugstand
- geschikt voor vloerverwarming

Technische gegevens

Basis	: silaan gemodificeerde prepolymeren
Kleur	: beige
Viscositeit	: makkelijk strijkbaar - stabiel
Open tijd	: ca. 30 min bij 20°C en 55% r.v.
ISO Categorie	: elastisch
GISCODE	: RS10
EMICODE	: EC1-R-Plus
DIBt Certificatie	: Z-155-10.128
Schoonmaakmiddel	: Bona Cleaning Wipes, Bona S100, aceton, ethanol; uitgeharde lijm is uitsluitend mechanisch te verwijderen
Droogtijd	: 24-48 uur
Verwerkingstemp.	: - Luchttemperatuur: min. 18°C - Vloertemperatuur: min. 15°C, bij vloerverwarming niet hoger dan 20°C RH: max. 70%, max. 65% is aan te bevelen
Afwerking	: afhankelijk van de luchtvochtigheid en het vochtgehalte van de gebruikte materialen: tussen 12 en 24 uur
Opslag/transport	: de temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C en hoger dan +25°C. Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte
Verpakking	: emmer: 15 kg lijmworsten: 600 ml – 1800 ml – 2810 ml – 5400 ml
Houdbaarheid	: 12 maanden na productiedatum in ongeopende originele verpakking, worsten 24 maanden
Afval	: restanten en lege verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving

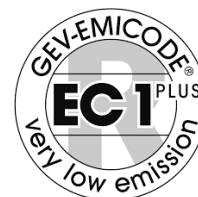
Meer technische informatie kunt u vinden in de veiligheidsbladen.

Vorbereitung

De ondergrond moet egaal, droog, schoon, vrij van scheuren en fysiek solide zijn. Het oppervlak moet eveneens niet glad of te ruw zijn. Indien van toepassing moet deze voldoen aan lokale normen of praktijkcodes. Eventueel vakkundig laten voorbereiden. Meestal is het gebruik van een primer niet nodig maar bij problematische ondervloeren (b.v. zacht oppervlak, bij het ontbreken van een vochtscherm) kan de Bona D501, R540 of R590 gebruikt worden. Bij gebruik van de R540, deze tenminste 24 uur laten drogen alvorens te belijmen met R848. Op oneffen vloeren een primer aanbrengen en egaliseren.

Bona R848 is ook geschikt voor vloeren op vloerverwarming. Tijdens en ten minste drie dagen na het plaatsen van de vloer dient de bouwvloertemperatuur niet boven de 25°C uit te komen.

Lijmen



Bona®

BELGIË
Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND
Bona Benelux BV
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com



ELASTIC

Bona R848

parketlijm categorie 'Elastic'

Technisch merkblad

Geschikte ondergrond

- cementafdekvloer volgens EN 13813
- vloeren met cementachtig egaliseringsmiddel (minimaal 2 mm dik, bestand tegen weekmakers)
- vloeren op basis van calcium sulfaat (anhydriet)
- spaanplaat (V100) of OSB platen
- overige droge en solide ondervloeren
- mastiek asfalt vloeren en overige ondervloeren die gevoelig zijn voor weekmakers beschermen met Bona R540.

Gebruiksaanwijzing

Voor het verwerken van de parketlijm de volgende klimatologische voorwaarden in acht nemen (waarden voor centraal Europa):

- luchttemperatuur: minimaal 18°C
- vloertemperatuur: minimaal 15°C (bij vloerverwarming niet boven 20°C)
- relatieve vochtigheid: maximaal 70%

De parketlijm vóór het gebruik, indien nodig, op de juiste temperatuur brengen. Na het openen van de emmer de folie en uitgeharde lijm aan de randen verwijderen. De lijm gelijkmatig opbrengen met een getande spatel afgestemd op de te leggen vloer (zie overzicht). Het parket inleggen en grondig vastkloppen tijdens de open tijd, circa 30 minuten. Heeft de opgebrachte lijm een vlies, de lijm verwijderen en opnieuw aanbrengen. Naar boven openstaande voegen of naadjes mogen geen lijm bevatten. Aantasting van de afwerklaag door weekmakers uit de lijm wordt hiermee voorkomen. **NB Een afwerking met Bona producten is niet gevoelig voor deze weekmakers.**

Schuren en afwerken: na 2 tot 4 dagen, afhankelijk van de parketsoort, zuigend vermogen van de ondergrond en omgevingstemperatuur.

Afhankelijk van de te verwachten gemiddelde condities dient er voor de parketvloer - om een optimale hechting te verkrijgen - hout met het juiste vochtpercentage te worden geselecteerd.

Massief parket moet wat vochtiger zijn terwijl meerlaags of voorgelakt parket wat droger moet zijn. Bijvoorbeeld in centraal Europa zal de gemiddelde kamertemperatuur 20°C en 50% r.v. bedragen. Daarom zal massief parket daar een gemiddelde vochtigheid van 9% hebben maar meerlaags en voorgelakt parket 8%. Afwijkingen van het gemiddelde +/- 2%. Bij twijfel te droog materiaal vermijden; bij vette of oliehoudende houtsoorten navragen of deze geschikt zijn voor verlijming.

Let eveneens op de instructie van de parketleverancier.

Verbruik/parketsoorten

Verbruik circa 850 g/m²: Bona Lijmkam 850 F of 850 G

- Mozaïekparket

Verbruik circa 1000 g/m²: Bona Lijmkam 1000 F of 1000G

- 2-laags voorgelakt parket

Verbruik circa 1250 g/m²: Bona Lijmkam 1250 F of 1250 G

- 3-laags voorgelakt parket

Fijne vertanding voor kleine oppervlakken en/of egale ondergrond, grove vertanding voor grote en/of oneffen en ruwe ondergrond gebruiken (F = fijn, G = grof).

Lijmen



Bona®

BELGIË
Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND
Bona Benelux BV
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com



ELASTIC

Bona R848

parketlijm categorie 'Elastic'

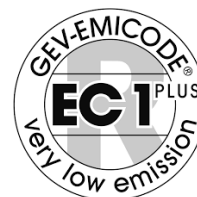
Technisch merkbild

Oppervlaktebehandeling

Na 12 tot 24 uur is het mogelijk om de vloer te belasten. Schuren of het aanbrengen van een afwerkingslaag kan na ten minste 24-48 uur worden uitgevoerd, afhankelijk van het type parket, absorptievermogen van de ondergrond en het binnenklimaat.

Bona neemt alleen verantwoordelijkheid voor het geleverde product, en kan geen verantwoordelijkheid nemen voor het totale geïnstalleerde product. In geval van twijfel, een test uitvoeren. Lees ook andere Bona productbladen.

Lijmen



Bona®

BELGIË

Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND

Bona Benelux BV
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com