Bona R848T

PRESTATIE VOOR MODERNE BEHOEFTES

Snelle en sterke initiële hechting



1K silaanlijm met hoge viscositeit

Bona R848T voelt dikker aan en heeft een betere aanvangshechting, waardoor de kans op holle plekken afneemt. Door zijn eigenschappen is het bijzonder geschikt voor de installatie van parket met weinig beweging, zoals lamel- en mozaïekparket. Het vermindert de spanning in de ondervloer en hardt uit door reactie met vocht. Het gebruik van een primer is over het algemeen niet nodig.

- Sterke initiële hechting
- Verbeterde lijmrugstand
- Snelle uitharding
- Water- en oplosmiddelvrij, zeer geringe werking van het hout

Bona R848T

PRESTATIE VOOR MODERNE BEHOEFTES

Snelle en sterke initiële hechting

TECHNISCHE GEGEVENS

Basis:	Silaangemodificeerde prepolymeer
Kleuren:	Beige
DIN EN ISO 17178:	Hard-elastisch
Giscode:	RS10
Open tijd:	Ca. 30 minuten*
Droogtijd/uitharding:	Licht beloopbaar na circa 12 uur.* Volledig uitgehard na 24-48 uur.* Aanbrengen van oppervlaktebehandelingen mag pas na volledige uitharding. *bij 20°C en 55% r.v.
Schoonmaken:	Bona Cleaning Wipes, aceton. Uitgeharde lijm is uitsluitend mechanisch te verwijderen.
Houdbaarheid:	Emmer: 12 maanden / Worst: 24 maanden na productiedatum in ongeopende originele verpakking.
Opslag/Transport:	De temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C en hoger dan +25°C. Bewaren op een droge, goed geventileerde plaats. Beschermen tegen vorst,
Afval:	Restanten en lege cans dienen afgevoerd te worden volgens de lokale regelgeving.
Verpakking:	Emmer: 15 kilo / Worst: 1 – 3 – 4,5 – 9 kilo
Certificaten:	EMICODE EC 1PLUS Franse VOS: A+ DiBt Z-155.10-128

Aanvullende, gedetailleerde informatie is vermeld in het relevante veiligheidsblad.

Bona R848T

PRESTATIE VOOR MODERNE BEHOEFTES

Snelle en sterke initiële hechting

VOORBEREIDING

De ondergrond moet egaal, droog, schoon, vrij van scheuren of resten en fysiek solide zijn. De ondergrond moet voldoen aan de lokale voorschriften met betrekking tot vlakheid en oppervlaktesterkte en moet licht getextureerd zijn voor een optimale hechting. Scheidende lagen, zwakke oppervlaktelagen, cementhuid en verontreinigingen moeten mechanisch worden verwijderd. Het vochtgehalte van de ondervloer moet worden gemeten en aangetoond in overeenstemming met de lokale voorschriften. Alle oppervlakken moeten grondig worden gestofzuigd voordat de lijm wordt aangebracht. Een primer is normaal gesproken niet nodig, maar om de hechting te verbeteren of een zwakke toplaag van de ondergrond te versterken, dient een geschikte Bona primer te worden gebruikt (raadpleeg het betreffende technische informatieblad). Wanneer het restvochtgehalte de toegestane norm overschrijdt, kan een vochtscherm zoals Bona R540 of Bona R590 worden gebruikt (raadpleeg het relevante productinformatieblad voor instructies). Als alternatief kan Bona R848T worden gebruikt om restvocht na de bouw tegen te gaan zonder dat een extra vochtwerende primer nodig is, mits deze correct wordt aangebracht (zie de details in de "Gebruiksaanwijzing" hieronder). Neem bij twijfel contact op met de technische ondersteuning van Bona. Dit product wordt, conform de gangbare terminologie in de branche, omschreven als een "vochtscherm". Het werkt door de overdracht van waterdamp te verminderen en te vertragen en is niet ontworpen om de dampbeweging volledig te blokkeren. Het kan niet worden beschouwd als een gelijkwaardig alternatief voor een speciaal ontworpen vochtwerend membraan. Bona R848T is geschikt voor het verlijmen van relevante goedgekeurde houten vloeren in combinatie met vloerverwarming. Dergelijke ondervloeren moeten langzaam en geleidelijk worden gedroogd en verwarmd volgens het opstookprotocol. Tijdens de installatie en gedurende 3 dagen erna mag de temperatuur van de dekvloer niet hoger zijn dan 25°C. Volg altijd de instructies van de vloerfabrikant.

GESCHIKTE ONDERGROND

- Cementafdekvloer (CT) volgens EN 13813
- Vloeren geëgaliseerd met egaliseringsmiddel (minimaal 2 mm dik, bestand tegen migratie van weekmakers)
- Vloeren op basis van calcium sulphaat (anhydriet) volgens EN13813
- Nieuwe spaanplaten (P4-P7) of OSB 2 – OSB 4 platen, stevig vastgeschroefd
- Overige droge en solide ondervloeren, zoals gipsvezelplaten
- Mastiek asfalt vloeren (AS) volgens EN 13813 - neem contact op met de technische ondersteuning van Bona voor meer informatie over de toepassing
- Kan ook worden gebruikt op diep gereinigde metalen oppervlakken - neem contact op met de technische ondersteuning van Bona voor meer informatie over de toepassing.
- Bona ondervloeren zoals Bona U310, U340 en U350.
- Beton

Bona R848T

PRESTATIE VOOR MODERNE BEHOEFTES

Snelle en sterke initiële hechting

GEBRUIKSAANWIJZING

De vloer moet goed acclimatiseren zodat deze stabiel is in de omgeving waarin de vloer wordt gelegd. Afhankelijk van de houtsoort en het type vloer kan dit doorgaans variëren tussen 3 en 14 dagen. Volg altijd de instructies van de vloerfabrikant. Een stabiel binnenklimaat moet op lange termijn worden gehandhaafd om het risico op uitzetting en krimp en de daarmee samenhangende problemen te verminderen.

Voordat u de lijm gebruikt, moet de binnentemperatuur minimaal 18°C zijn en de vloertemperatuur minimaal 15°C (bij vloerverwarming maximaal 20°C); maximaal 70% RV. De lijm moet acclimatiseren aan kamertemperatuur. Verwijder na het openen van de emmer de beschermfolie en eventueel uitgeharde lijm aan de randen. De lijm moet gelijkmatig worden aangebracht met een getande lijmkam die geschikt is voor de te leggen vloer (zie de instructies in de volgende sectie).

Het parket moet in de lijm worden gelegd en gedurende de open tijd van circa 30 minuten stevig worden aangedrukt. Indien er een vel op de lijmlaag ontstaat, verwijder dit dan en breng nieuwe lijm aan. Als er lijm door de voegen op de vloerdelen terechtkomt, verwijder deze dan voorzichtig, aangezien dit de hechting van een eventuele olie- of lakafwerking kan beïnvloeden. Verwijder lijm op reeds afgewerkte oppervlakken met Bona Cleaning Wipes.

Bona R848T kan worden gebruikt voor het direct verlijmen van maatvaste parketsoorten op cementachtige ondergronden (met uitzondering van cementgebonden egalisatiemiddelen of gipsgebonden materialen/dekvloeren) met een restvochtgehalte dat de normaal aanvaarde norm overschrijdt, zonder dat een extra vochtwerende primer nodig is, **mits het beton/dekvloeroppervlak volledig vrij is van zichtbaar vocht**. Het kan geen andere problemen voorkomen die ontstaan aan de boven-, zij- of bovenkant van de vloer (waterlekkages, plassen, waterkolom, enz.), noch andere vocht- of installatiegerelateerde problemen oplossen, zoals een onjuiste acclimatisering van de vloer, de effecten van temperatuur en vochtigheid op de werkplek of het ontbreken van een functionerend structureel vochtscherm in de ondervloer. De ondergrond moet niet alleen zichtbaar droog zijn, maar ook voldoen aan de gebruikelijke eisen voor parketinstallatie; Het moet met name voldoende uitgehard zijn (≥ 28 dagen), schoon, solide, vlak en goed voorbereid. Voor vloerverwarming moet het opstookprotocol zijn toegepast. Voor een veilige en robuuste hechting moet de lijm worden aangebracht met een Bona Trowel Plus (verbruik tussen 2000 en 2200 g/m², afhankelijk van de ruwheid van de ondergrond) en moet het parket binnen de open tijd in de lijm worden gelegd. Zorg bij het aanbrengen van de lijm voor volledige bedekking van zowel de ondervloer als het parket. Plinten en randen moeten vochtwerend of geventileerd zijn. Na installatie mag het parket niet worden afgedekt met dampdichte of sterk dampremmende materialen totdat de ondervloer volledig droog is. Dit geldt met name voor dampdichte folies, bijvoorbeeld van PE (schildersfolie), bepaalde matten en tapijten (met een dichte, rubberachtige rug) of TetraPak®-folies. U dient de volgende vakmensen en de eindgebruiker van passende instructies te voorzien.

Bona R848T hardt uit door vocht te absorberen. Om voortijdige uitharding door vocht in de lucht te voorkomen, dient u de folie op het oppervlak van de lijm en het deksel op de verpakking direct na gebruik terug te plaatsen.

Bona R848T

PRESTATIE VOOR MODERNE BEHOEFTES

Snelle en sterke initiële hechting

VERBRUIK

8-10 mm Mozaïek parket
Bona lijmkam 850F of Bona lijmkam 850G
(TKB B3/B6, ISO 6076 12T/11T)
Gebruik: ca. 850 g/m²

2-laags voorgelakt parket
Bona lijmkam 1000F of Bona lijmkam 1000G
(TKB B8/B10, ISO 6076 14T/16T)
Gebruik: ca. 1000 g/m²

3-laags voorgelakt parket
Bona lijmkam 1250F of Bona lijmkam 1250G
(TKB B11/B13, ISO 6076 16T/20T)
Gebruik: ca. 1250 g/m²

Gebruiken als vochtscherm
Bona Trowel Plus
Verbruik: 2000 – 2200 g/m² (afhankelijk van de oppervlakteruwheid)

(Bona lijmkam: F= fijn, G=grof)

Gebruik een fijne lijmkam voor smalle houtdelen en/of gladde ondergronden en een grove lijmkam voor bredere houtdelen en/of minder gladde en ruwe oppervlakken.

Bovenstaande informatie is verstrekt te goeder trouw en naar onze beste, huidige kennis, maar maakt geen aanspraak volledig te zijn. De gebruiker moet vóór gebruik vaststellen of het product en de genoemde aanbevelingen geschikt zijn voor bij het beoogde doel, de houtsoort en de situatie. Bona geeft uitsluitend garantie op het geleverde product. Het professioneel en derhalve juist aanbrengen van het product valt niet onder onze verantwoordelijkheid.Test het product bij twijfel eerst op een klein oppervlak. De gebruiker moet alle informatie op de verpakkingsetiketten en veiligheidsinformatiebladen lezen en begrijpen voordat dit product wordt gebruikt.

België: Bona NV, Ikaroslaan 61, 1930 Zaventem, T: 02/7212759, infobelgium@bona.com
Nederland: Bona Benelux BV, Hulswitweg 6, Haarlem, T: 023-5421864, bona.nl@bona.com