

Bona R850

Technický list

Univerzální elastické jednosložkové lepidlo modifikované silanem ISO 17178 (tvrdé elastické), určené pro lepení parket a palubek z masivního dřeva. Ve vytvrzeném stavu je lepidlo, jako běžná parketová lepidla odolné vůči smyku, klade však malý odpor při smršťování podlahových prvků, a proto šetří podklad. Základní nátěr (penetrace) zpravidla není potřebný. Lepidlo je vytvrzováno chemickou reakcí s okolní vlhkostí, doba mezi nanesením a slepením činí asi 40 min. Vzhledem k poměrně vysoké pevnosti je lepidlo vhodné zejména pro masivní parkety.

- Jednosložkové lepidlo, snadno se zpracovává
- Pevné ve smyku a elastické
- Velmi dobrá přilnavost prakticky ke všem druhům podkladů a dřeva
- Lze snadno čistit a odstranit z prvků s úpravou povrchu
- Velmi dlouhá doba mezi nanesením a slepením (cca 1 hod.)
- Dobrá stabilita žeber
- Bez obsahu rozpouštědel podle TRGS 610

Technické údaje

Báze:	Před polymer modifikovaný silanem
Rozpouštědlo:	Neobsahuje rozpouštědla podle TRGS 610
Barva:	Béžová
Viskozita:	Lehce roztíratelné, stabilní žebra
Hustota:	1,5 g/cm ³
Teplota při zpracování:	Teplota vzduchu: min. 18 °C Teplota podlahy: min. 15 °C, při podlahovém topení nemá překročit 20 °C, relativní vlhkost vzduchu: max. 70 %
Doba otevření:	40 minut
Skladování:	Neukládat trvale při teplotách nižších než +5 °C, chránit před mrazem, v létě skladovat v chladu (teplota nemá přesáhnout +30 °C)
Skladovatelnost:	V neotevřených originálních obalech min. 6 měsíců od data výroby
Balení:	7 kg / 15 kg v plastovém kbelíku

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném bezpečnostním listu.

Příprava

Podklad musí odpovídat požadavkům DIN 18356 (ČSN 74 4505). Kromě jiného musí být rovný, trvale suchý, čistý, bez trhlin, pevný v tahu a tlaku, ani příliš hladký, ani příliš drsný. Podle potřeby musí být odborně připraven pro pokládku. Základní nátěr (penetrace) zpravidla není nutný. Je-li u problematického podkladu nutný, použije se R410. Zapískování R410 není nutné, jestliže ošetřený povrch zůstane čistý a do 24 hodin bude provedena pokládka. Nerovnosti podkladu lze vyrovnat cementovou vyrovnávací stěrkovou hmotou H600 nebo H650.

Vhodné podklady (event. i s podlahovým topením):

- cementové potěry (CT) podle EN 13813
- vystěrkové podlahy (tl. min. 2 mm, stěrka musí být odolná vůči změkčovadlům!)
- (tekoucí) potěry na bázi síranu vápenatého (anhydrit) (CA) podle EN 13813
- dřevotřískové desky V 100
- další suché a pevné podklady
- mazaniny z litého asfaltu a další podklady choulostivé na změkčovadla vyžadují ochranný základní nátěr R410

Zpracování

Revize – květen 2014

Tento list technických údajů nahrazuje všechny předchozí verze

Výrobce: Bona GmbH, Jahnstrasse 12, D - 665 49 Limburg/Lahn, Germany, Tel.: +49-64 31-40 08-0, bona@bona.com

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Čestlice, Infolinka: 800 100 103
Tel. CZ: +420/ 211 153 340, www.bona.com/cz, bonacr@bona.com

Pokládka



Bona[®]

Bona R850

Technický list

Pokládka



Lepidlo je nutno před použitím event. temperovat a promíchat. Po otevření obalu je nejprve nutno odstranit ochrannou fólii a zaschlé lepidlo. Poté se lepidlo nanese ozubenou špachtlí (viz dále) na podklad a pokládaný prvek do něj musí být uložen přibližně do 40 min a přiklepnut.

Při aplikaci pistolí se aplikuje lepidlo ve vlnkách nebo napříč vlákny jednotlivých prvků.

Rozestupy jednotlivých zubů je cca 8-15 cm. Používejte přiloženou špičku do které vyříznete zářez ve tvaru V o velikosti cca 1 cm.

Uvědomte si: Spáry otevřené směrem vzhůru, které byly přímo uzavřeny, nesmí obsahovat žádné lepidlo (nebezpečí přechodu změkčovadla do laku).

Spotřeba / druhy parket

Dodržujte pokyny výrobce parket pro pokládku! Pro trvalé slepení je nutné, aby pokládané parkety měly obsah vlhkosti, který přibližně odpovídá průměrnému plánovanému klimatu v místě užívání, tzn. masivní parkety musí být o něco vlhčí, vícevrstvé a hotové parkety a parkety pokládané na podlahu se spodním vytápěním o něco sušší. V Německu se např. osvědčilo u tuzemského dřeva 9 % pro masivní parkety a 8 % pro vícevrstvé a hotové parkety. Při kontrole by měly být tyto hodnoty zjištěny jako průměr náhodného vzorku při asi 10 měřeních, jednotlivé hodnoty se smí od tohoto průměru odlišovat o +/- 2 %. Čpavkované dřevo, např. dub, nesmí obsahovat amoniak. U tropických dřev s vysokým obsahem terpenů/oleje je nutné zjistit vhodnost použití!!

Další informace naleznete v návodu k použití poskytnutých výrobcem parket. Níže uvedené informace jsou základní doporučení pro různé druhy parket:

Spotřeba	Ozubená špachtle	Druhy parket
cca 850 g/m ²	Bona 850 F = TKB B3 nebo Bona 850 G = TKB TKB B6	mozaikové parkety apod. jednovrstvé prefabrikované parkety (hotové-Fertigparkety)
cca 1000 g/m ²	Bona 1000 F = TKB B8 nebo Bona 1000 G TKB B10	dvouvrstvé prefabrikované parkety (hotové-Fertigparkety)
cca 1250 g/m ²	Bona 1250 F = TKB B 12 Bona 1250 G TKB B13	22 mm vlysové parkety třívrstvé prefabrikované parkety (hotové-Fertigparkety)
cca 1500 g/m ²	Bona 1500 F = TKB B14 nebo Boa 1500 G = TKB B16	masivní palubky (s perem a drážkou)
Cca 600- 800g/m ²	pistole	3-vrstvé hotové parkety, 2-vrstvé parkety větších formátů, masivní palubky

Možnost zatížení

Podle vlhkosti materiálu po 24 – 48 hod.

Povrchová úprava

Podle vlhkosti materiálu po 2 až 4 dnech.

Čištění pracovního nářadí:

Čistit přípravkem Bona S100, acetonem, etanolem, lihem. Po vytvrzení je možné pouze mechanické čištění

Pozor!

Při použití aplikátoru Bona OptiSpread, rychlost aplikace závisí na tlaku na aplikátor a rychlosti chůze. Více informací o Bona OptiSpread naleznete v technickém listu.

Bona přebírá odpovědnost pouze za dodaný produkt. Vzhledem k široké různorodosti druhů dřeva, dostupných a možných aplikací, nemůže přebírat odpovědnost za produkt již zcela nainstalovaný. Jisté vzácné druhy dřev (většinou tropických) nebo chemicky ošetřených mohou způsobit nepředvídané reakce. Pokud máte pochybnosti, proveďte zkoušku přilnavosti nebo test pro ujištění vhodnosti funkčnosti a reálného zabarvení.

Podrobnější informace o výrobku naleznete v našem bezpečnostním listu.

Revize – květen 2014

Tento list technických údajů nahrazuje všechny předchozí verze

Výrobce: Bona GmbH, Jahnstrasse 12, D - 665 49 Limburg/Lahn, Germany, Tel.: +49-64 31-40 08-0, bona@bona.com

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Čestlice, Infolinka: 800 100 103
Tel. CZ: +420/ 211 153 340, www.bona.com/cz, bonacr@bona.com

Bona[®]