



Bona R848

Výkon pro moderní potřeby

Lepidlo na bázi silanu pro mozaikové, masivní a vrstvené parkety



Bona R848 je podle DIN EN ISO 17178 tvrdě elastické 1-složkové lepidlo na bázi silanu rozměrově stabilní, vhodné pro mozaikové, masivní a vícevrstvé, hotové parkety. Napětí k podkladu je redukováno. Použití penetrače není všeobecně nutné. Lepidlo tvrdne chemickou reakcí s vlhkostí.

- Rychlý náběh lepicí síly
- Bez vody a rozpouštědel, téměř žádné bobtnání dřeva
- Dobrá přilnavost k téměř všem podkladům a dřevěným materiálům
- Lepidlo lze snadno odstranit z lakovaného povrchu
- Umožňuje zátěž po 24 hodinách
- Pevná textura - drží dobře žebra
- Velmi nízké emise, EC1 Plus

Technická data

Báze: prepolymer modifikovaný silanem

Barva: béžová

Viskozita: snadná aplikace - stabilní

Otevřená doba: cca. 30 min*

DIN EN ISO kategorie: tvrdě elastické

GISCODE: RS 10

EMICODE: EC1 Plus

Affset: A+

DIBt: Z-155.10-128

Čistící prostředky: Bona Cleaning Wipes čistící utěrky, aceton, etanol. Vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.

Doba schnutí: 24 až 48 h*, zátěž chůzí: po cca 12 h*

Povrchová úprava: po cca 24 hod.*

Skladování / transport: teplota během skladování a přepravy nesmí klesnout pod +5°C nebo překročit +25°C. Skladujte na chladném, suchém a dobře větraném místě.

Balení: 15 kg kbelík a salámové balení 600 ml, 2.810 ml a 5.400 ml (1kg, 4,5 kg a 9 kg); Smart-Pack salámové balení R848: 3x6 kg

Trvanlivost: v neotevřených originálních obalech: v kyblíku: min. 12 měs., v salámech: 24 měs. od data výroby

AKTUALIZACE 11/2024

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Čestlice, www.bona.com/cz
e-mail: bonacr@bona.com, tel. CR: +420 211 153 340, +421 265 457 161

Osvědčení o zpět. odběru a využití odpadu z obalů:

CZ: spol. EKO-KOM, osvědč. č. EK-F-050 20 134,

SK: spol. ENVIPAK

Likvidace odpadu: se zbytky lepidla a prázdnými nádobami salámů nakládejte v souladu s místními předpisy.

* při 20°C a 55 % rH (relativní vlhkosti vzduchu)

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném bezpečnostním listu.

Příprava podkladu

Podklad musí být rovný, zcela suchý, čistý, bez trhlin, fyzicky zdravý. Povrch by měl být také mírně strukturovaný. V případě potřeby musí splňovat požadavky místních norem nebo kodexů praxe (např. DIN 18356 „Práce s dřevěnými podlahami“, Ö-Norm B2218). Podle potřeby musí být odborně připraven pro pokládku. Separáční vrstvy, vrstvy snižující přilnavost jako jsou barvy, laky a zbytky lepidel, staré sterkové hmoty, staré podlahové krytiny



Bona R848

Výkon pro moderní potřeby

Lepidlo na bázi silanu pro mozaikové, masivní a vrstvené parkety

atd. je nutné dostatečně odstranit kartáčováním, zbrúšením apod. Základní nátěr (penetrace) zpravidla není nutná. Je-li u problematického podkladu nutné, použijte se pro jeho vylepšení penetrace Bona D501, Bona R540 anebo Bona R590. Nerovné podklady lze vyrovnat cementovou vyrovnávací stěrkovou hmotou Bona H600, Bona H610 (vyplnění děr), Bona H660. Poznámka: Bona R848 je vhodný i pro podlahy s podlahovým topením. Takové podlahy musí mít doklad o topné zkoušce! Během instalace a 3 dny poté nesmí teplota na povrchu podlahy být vyšší než 25°C!

**Odečty vlhkosti podkladu musí být prováděny v souladu s místními normami a pravidly praxe (např. ASTM F 2170 Test Method, BS 8201:2011, TKB KRL metoda, CM-measurement atd.)

Vhodné podklady (ev. s podlahovým topením)

- Cementové potěry (CT) podle normy EN13813
- Potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritu) (CA) podle EN 13813
- Podlahy vyrovnané stěrkovou hmotou (nejméně 2 mm silnou), odolnou proti vzlínání změkčovadel
- Nové dřevotřískové desky (P4-P7) nebo OSB 2 – OSB 4 desky, pevně přišroubované
- Ostatní suché a pevné podklady
- Litý asfaltový potěr (AS) podle normy EN 13813 a další podklady, které jsou ovlivněné změkčovadly, musí dostat ochrannou vrstvu Bona R410 nebo Bona R540.
- Beton

Aplikace

Před použitím a během prací musí být splněny následující klimatické podmínky (hodnoty pro Střední Evropu): teplota vzduchu: min. 18°C; teplota podkladu: min. 15°C (s podlahovým topením max. 20°C); relativní vlhkost vzduchu: max. 70%. Lepidlo samotné musí, v případě nutnosti, být vytemperováno. Po otevření kyblíku odstraňte ochranou fólii a vytvrzené lepidlo na okrajích. Lepidlo by mělo být aplikováno rovnoměrně pomocí ozubené špachtle, vhodné k pokládce podlah (viz níže). Parkety by měly být položeny na lepidlo a pevně stlačeny dolů v průběhu otevřené doby, cca. 30 minut. Pokud lepidlo nanesené na podlahu má na povrchu povlak (kůži), lepidlo odstraňte a naneste nové. Pokud bylo někde lepidlo vytlačeno ze spár na povrch (tak, že by mohlo přijít do přímého kontaktu s povrchovou úpravou), musí být bezpečně odstraněno (nebezpečí vlivu změkčovadla na povrchovou úpravu). V případě potřeby použijte čisticí ubrusky Bona Cleaning Wipes.

V závislosti na předpokládaných průměrných podmínkách potřebují mít parkety, pro nejlepší přilnavost, správnou vlhkost. Parkety z masivu by měly být lehce vlhčí, kdežto vícevrstvé nebo hotové parkety nepatrně sušší. Např. ve Střední Evropě jsou předpokládané průměrné hodnoty klimatu v interiéru 20°C a 50% relativní vlhkost vzduchu. Hotové parkety budou mít v průměru 8 %, masivní parkety 9%. Typické odchylky od průměru jsou +/- 2%. Kde jsou pochybnosti, vyhněte se příliš suchému materiálu. Řiďte se také návody na použití poskytované výrobcem parket.



Bona R848

Výkon pro moderní potřeby

Lepidlo na bázi silanu pro mozaikové, masivní a vrstvené parkety

Spotřeba / druhy parket

ozubená špachtle Bona Trowel 850F nebo 850G
(TKB B3/B6, ISO 6076 12T/11T)

Spotřeba: cca 850 g/m²

Mozaikové parkety

ozubená špachtle Bona Trowel 1000F nebo 1000G

Maximální rozměr 21x70x400 mm

Spotřeba: cca 1000 g/m²

Masivní parkety

špachtle Bona Trowel 1000F nebo 1000G

(TKB B8/B10, ISO 6076 14T/16T)

Spotřeba: cca 1000 g/m²

2-vrstvé hotové parkety

špachtle Bona Trowel 1250F nebo Bona 1250G

(TKB B11/13, ISO 6076 16T/20T)

Spotřeba: cca 1250 g/m²

3-vrstvé hotové parkety

Spotřeba lepidla při aplikaci systémem Bona OptiSpread závisí hlavně na rychlosti pohybu se strojem, stejně tak jako na nastaveném tlaku vzduchu. Návod k obsluze a údržbě jsou uvedeny v manuálu příslušného stroje.

Broušení a ochranné nátěry by se měly provádět po 12 – 24 hodinách. Po 24 – 48 hodinách lze podlahu vystavit zatížení provozem. Doba schnutí závisí na typu parket, savosti podkladu a klimatických podmínkách.

Bona přebírá odpovědnost pouze za dodaný produkt, nemůže přebírat odpovědnost za produkt již zcela nainstalovaný. Pokud máte pochybnosti, proveďte zkoušku přilnavosti nebo vlastní zkoušku. Dodržujte též pokyny dalších technických listů firmy Bona pro následnou aplikaci produktu.

AKTUALIZACE 11/2024

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze