

Bona R770

Tvrdé parketové lepidlo



TVRDÉ

Pokládka



Technický list

Bona R770 je 2-složkové polyuretanové parketové lepidlo podle normy ISO 17178 (tvrdé). Bez obsahu vody nebo organických rozpuštědel. Lepidlo je vytvrzováno chemickou reakcí bez smršnění. Lepidlo Bona R770 je obzvláště vhodné pro dřeviny extrémně náchylné k bobtnání (vlivem zvýšené vlhkosti) a pro málo savé / nesavé podklady. Toto lepidlo lze také použít pro PVC (prkna a dlažbu), linoleum, pryžové a vrstvené podlahové krytiny.

- Bez vody a rozpouštědel
- Extrémně vysoká pevnost ve smysku
- Žádné bobtnání dřeva
- Výborná přilnavost k téměř všem podkladům a dřevěným materiálům
- Stabilní žebrování - drží tvar po ozubené špachtli
- Dlouhá otevřená doba

Technická data

Báze:	směs polyolu a pMDI
Barva výrobku:	béžová
Viskozita:	lehce roztíratelné – stabilní
Hustota:	1,5 g/cm ³
Otevřená doba:	cca 70 min. při 20°C a 55% relativní vlhkosti vzduchu
ISO kategorie:	tvrdé
GISCODE:	RU1
EMICODE:	EC1-R Plus
Affset:	A+
DIBt osvědčení:	Z-155.20-277
Čištění:	Bona Cleaning Wipes, Bona S100, aceton a etanol. Vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.
Doba schnutí:	24 hod
Skladování/transport:	teplota nesmí klesnout pod +5°C a nesmí překročit +25°C během dopravy a skladování. Skladujte na chladném, suchém a dobře větraném místě.
Trvanlivost:	12 měsíců
Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:	Společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F.050 20 134
Likvidace odpadu:	Se zbytky lepidla a prázdnými obaly nakládejte v souladu s místními předpisy.
Balení:	7 kg kbelíky

Další podrobné informace jsou uvedeny v příslušném bezpečnostním listě.

Příprava

Podklad všeobecně musí být rovný, trvale suchý, čistý, bez trhlin, pevný v tahu i tlaku a ne příliš hladký nebo drsný. Pokud se to vyžaduje, musí splňovat požadavky místních norem, případně technologických postupů. V případě nutnosti musí být pro pokládku odborně připraven. Základní nátěr (penetrace) zpravidla není nutný. Je-li u problematického podkladu nutný, použije se pro jeho vylepšení penetrace Bona D501, Bona R410 nebo Bona R540. Posyp pískem na Bona R410 může být vynechán, jestliže ošetřený povrch zůstane čistý a do 24 hodin bude provedena pokládka na Bona R770. Nerovné podklady lze vyrovnat cementovou vyrovnávací stěrkovou hmotou Bona H600, Bona H610 (vyplnění děr) nebo Bona H660.

Vhodnými podklady (i v případě podlahového topení) jsou:

- Cementové potěry (CT) podle normy EN13813
- Podklady vyrovnané samonivelačními cementovými stěrkovými hmotami (o min. tloušťce 2 mm)
- Kalcium sulfátové potěry – anhydrit (CA) podle normy EN 13813
- Dřevotřískové desky (V100), OSB desky

AKTUALIZACE 1/2018

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, www.bona.com/cz, mail: bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349



Bona[®]

Bona R770

Tvrdé parketové lepidlo



Pokládka



Technický list

- Jiné suché a pevné podklady
- Potěry z litého asfaltu (AS) podle normy EN13813

Zpracování

Před použitím lepidla 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)
- R.H.: relativní vlhkost vzduchu: max. 70 %

Lepidlo samotné, pokud bude třeba, se musí vytemperovat na teplotu místnosti. Obě složky (pryskyřice a tužidlo) jsou dodávány ve správném směšovací poměru. Přidejte složku B (tužidlo - obsah sáčku uloženého v horní nádobě dvojbalu) kompletně do složky A (pryskyřice ve spodním kbelíku) a důkladně je promíchejte, např. za použití el. vrtačky s míchadlem, tak aby jste dosáhli jednotné barvy. Doba zpracování natuženého lepidla je 45 minut, a proto je důležité pokládku naplánovat tak, aby bylo lepidlo do této doby spotřebováno. Lepidlo nanášejte rovnoměrně vhodnou ozubenou špachtlí (viz. níže). Parkety pokládejte do lepidlového lůžka a přiklepněte v čase otevřené doby – max. 70 minut. Pokud dojde na některých místech k vytlačení lepidla ze spáry (kde by mohlo přijít do kontaktu s lakem nebo olejem), důkladně ho odstraňte (lepidlo naruší povrchovou úpravu). Po 24 hodinách je možno podlahu vystavit zatížení. Broušení a lakování lze provádět po uplynutí 24 hodin v závislosti na druhu parket, savosti podkladu a klimatu v místnosti.

V závislosti na očekávaných průměrných podmínkách, potřebují prvky dřevěné podlahy pro nejlepší přilnavost, správnou vlhkost vzhledem ke zvolenému druhu dřeva. Masivní dřevěné parkety mohou být trochu vlhčí, zatímco vícevrstvé nebo prefabrikované parkety (fertigparkety) by by měly být o něco více suché. Např. v oblasti Střední Evropy jsou průměrné klimatické podmínky v interiéru: 20°C a 50% R.H. (relativní vlhkosti vzduchu). Masivní parkety by měly mít všeobecně průměrnou vlhkost 9% hmotnostních, zatímco vrstvené a prefabrikované parkety by měly mít v průměru průměrnou vlhkost 8% hmotnostních. Běžná odchylka od průměru je +/- 2% hmot. Pokud si nejste jisti, vyhněte se práci s příliš suchým materiálem. Dodržujte prosím také návody na použití poskytované výrobcem parket.

Spotřeba

SPOTŘEBA A DRUHY ŠPACHTLÍ

PVC (prkna a dlažba)

Gumové podlahy a vinylové dlaždice

Spotřeba: cca 350 g/m², ozubená špachtle Bona 200F

Linoleum a jiné podlahy a jiné krytiny s nízkou strukturou

Spotřeba: cca 380 g/m², ozubená špachtle Bona 200F

Mozaikové parkety a podobné 1-vrstvé hotové (prefabrikované) parkety

Spotřeba: cca 850 g/m², ozubená špachtle Bona 200F

10 mm prkna za masivu, špalíková dlažba (RE-V) do tloušťky 40 mm, 22 mm parketové vlysy, 2-vrstvé hotové (prefabrikované) parkety, 3-vrstvé hotové (prefabrikované) parkety – řemeny / palubky

Spotřeba: cca 1000 g/m², ozubená špachtle Bona 1000 F nebo Bona 1000 G

Špalíková dlažba (DIN 68202, RE), 22 mm parketové vlysy, 3-vrstvé hotové (prefabrikované) parkety, podlahová prkna

Spotřeba: cca 1250 g/m², ozubená špachtle Bona 1250 F nebo Bona 1250 G

Špachtle s jemným ozubením (F) používejte na prvky malých formátů a/nebo hladké podklady a špachtle s hrubým ozubením (G) používejte na prvky velkých formátů a/nebo méně hladké a drsné podklady.

Pozn.: F=jemný; G=hrubý

Bona přebírá záruky pouze za doručený produkt, nemůže převzít záruky za celkovou instalaci produktu. V případě nejistoty udělejte test nebo zkoušku. Přečtěte si také další technické listy od firmy Bona.

AKTUALIZACE 1/2018

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, www.bona.com/cz, mail: bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

strana 2/3

Bona[®]

Bona R770

Tvrdé parketové lepidlo



Pokládka



Technický list

Ošetření povrchu

Po 24 hodinách je možné podlahu zatížit. Broušení a ošetření lze provádět po uplynutí 24 hod. Doba schnutí závisí na druhu parket, savosti podkladu a klimatických podmínkách.

Bona přebírá odpovědnost pouze za dodaný produkt. Vzhledem k široké různorodnosti 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 zbarvení.

Podrobnější informace o výrobku naleznete v našem bezpečnostním listu.

AKTUALIZACE 1/2018

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, www.bona.com/cz, mail: bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

strana 3/3

Bona[®]