

Bona R540

Technický list

1-složkový polyuretanový reaktivní primer (penetrační nátěr), pro použití na savých a nesavých podkladech před aplikací parketových lepidel Bona, speciálně pod lepidla Bona R770, Bona R777, Bona R778, Bona R848/R848T, Bona R850/R850T, Bona R860 a Bona R870. Tento produkt lze také použít jako protivlhkostní membrána (parozábrana - bariéra proti vlhkosti) na betony a cementové potěry do max. vlhkosti 4 CM%.

- 1-složkový
- snadná aplikace
- velmi dobrá přilnavost ke všem druhům podkladů
- vysoká penetrace
- vhodný pro podlahové topení

Technická data

Typ produktu (báze):	polyisokyanát - prepolymer
Barva:	transparentní hnědá
Viskozita:	řidká kapalina
Hustota (spec.hmotnost):	1,14 g/cm ³ (1 140 kg/m ³)
GIS kód:	RU1
Čistící prostředek:	čistící utěrky Bona, Bona S100, aceton, etanol, alkohol po vytvrzení lze odstranit POUZE mechanicky.
Spotřeba:	cca. 100 – 150 g/m ² (primer-penetrace) cca. 250 – 350 g/m ² (parozábrana do 4 CM%)
Doba schnutí:	mezi 1 – 24 hod. (viz Aplikace)
Skladování/transport:	od +5°C do +25°C. Skladujte na suchém, dobře větraném místě.
Skladovatelnost:	12 měsíců od data výroby v originálním kanystru
Balení:	6 kg plast. kanystry (3 ks v kartonu), 132 ks na paletě

Podrobnější informace o produktu jsou uvedeny v příslušném bezpečnostním listě.

Příprava podkladu

Podklad pod nášlapnou vrstvou musí odpovídat požadavkům ČSN 74 4505. Kromě jiného musí být trvale suchý, čistý, bez trhlin, pevný v tahu a tlaku, ani příliš hladký, ani příliš drsný. Podle potřeby může být na pokládku upraven.

Vhodné podklady (event. i s podlahovým topením)

- Podlaha s cementovým potěrem (CT) podle EN 13813
- Betonové podlahy
- Kalcium sulfátové potěry - anhydrit (CA) podle EN 13813 (pouze jako primer, ne jako DPM – parozábrana!)
- Litý asfalt (AS) podle EN 13813
- Podlahy vyrovnané vhodnou cementovou vyrovnávací stěrkovou hmotou v tl. min. 2 mm
- Dřevotřískové desky (V100)
- Magnezitové podlahy

Aplikace

Před použitím penetrace musí být splněny následující klimatické podmínky (hodnoty pro Střední Evropu):

- Teplota vzduchu: min. 18°C.
- Teplota podlahy: min. 15°C (s podlahovým topením max. 20°C).
- Relativní vlhkost vzduchu: max. 70%.

AKTUALIZACE 8/2015

Tento technický list 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, www.bona.com/cz, e-mail: bonacr@bona.com
Tel. CZ: +420/ 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

Pokládka



Bona®

Bona R540

Technický list

Pokládka



Primer samotný musí být, v případě potřeby, před použitím vytemperován. Na podklad jej rovnoměrně aplikujte s použitím štětce nebo válečku. Pozor: Vyhněte se tvorbě louží. Nechte schnout až do vytvoření transparentního filmu. Někdy dochází k tvorbě pěny, při vysoké spotřebě.

Minimální doba schnutí pro lepidla:

Bona R770/R777/R778: 1- 2 hodiny

Bona R848/848T/R850/R850T/R860/R870: 24 hodin

Používá se jako bariéra proti vlhkosti (parozábrana) do 4 CM%, při aplikaci druhé vrstvy Bona R540 do 24 hodin. Vysoká vlhkost vzduchu a teplota zkracují dobu schnutí – nízká vlhkost vzduchu a teplota dobu schnutí prodlužují. Při pochybnostech doporučujeme delší dobu schnutí.

Spotřeba

Cca. 100 – 150 g/m² (primer-penetrace)

Cca. 250 – 350 g/m² (parozábrana do 4 CM%)

Podrobnější informace o výrobku naleznete v našem bezpečnostním listu.

Pro více informací navštivte nás na adrese www.bona.com/cz.

Bezpodmínečně respektujte:

Předkládané návrhy a doporučení jsou pečlivě zpracovány na základě našich všeobecných obchodních podmínek a informací, které máme k dispozici. Údaje o složení a zpracování vycházejí z našich nejlepších vědomostí, avšak nekladou si nároky na úplnost a neosvobozují od vlastní kontroly návrhů a produktů z hlediska vhodnosti pro předpokládané použití (např. provedení zkušebních ploch podle DIN 18365).

Předpokládá se respektování pokynů uvedených na obalech, etiketách, v technických informačních listech, návodech k obsluze a zpracování, označení a příslušných technických směrnic a norem i pokynů pro provádění prací průmyslovými zpracovateli podle příslušných předpisů.

Telefonní číslo servisu Německo: 0180 42 66 283

AKTUALIZACE 8/2015

Tento technický list 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, www.bona.com/cz, e-mail: bonacr@bona.com
Tel. CZ: +420/ 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

Bona®