



Bona R440

2-SLOŽKOVÁ PRYSKYŘICE



Neobsahuje žádná rozpouštědla (dle TRGS 610), má velmi nízký obsah emisí (EC1–R Plus) a obsahuje 2-složkovou pryskyřici na bázi křemičitanu.

Bona R440 neobsahuje žádná rozpouštědla (dle TRGS 610), má velmi nízký obsah emisí (EC1–R Plus) a obsahuje dvousložkovou pryskyřici na bázi křemičitanu. Materiál je vhodný pro rychlé opravy a vyplňování trhlin a spár v potěru. Lze jej použít i na lepení kovových profilů. Obě složky se dají velice rychle a snadno smíchat pouhým protřepáním. Přípravek je připraven k použití během několika vteřin.

- Snadné míchání bez náradí
- Bez nepříjemného zápachu
- Rychlé vytvrzení
- Dobré plnicí vlastnosti a pokrytí



Bona R440

2-SLOŽKOVÁ PRYSKYŘICE

TECHNICKÁ DATA

Báze:	Křemičitan sodný (vodní sklo) a Isocyanides (tužidlo)
Barva:	žlutá / béžová
Poměr ředění:	1:1 (objemových dílů)
Viskozita:	Tekutina
Hustota:	1,3 g/cm ³ (okamžitě po smíchání)
Giscode:	RU1
Doba vytvrzování:	16 - 20 min* Doba zpracovatelnosti: 8 min* Doba zpracování: 10 - 14 min* Konečná pevnost: po cca 24 h* * při 23°C nebo 50 % rel. vlhkost vzduchu
Čištění:	Bona Čistící ubrousky, po vytvrdnutí materiál lze odstranit pouze mechanicky!
Záruční lhůta:	12 měsíců od data výroby na neotevřeném původním obalu.
Skladování/přeprava:	Teplota nestmí klesnout pod +5°C nebo být vyšší než +30°C během skladování a přepravy. Skladujte v chladném, suchém a dobře větraném místě.
Likvidace:	nakládání s odpady a prázdnými obaly by mělo být řešeno v souladu s místními předpisy.
Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:	CZ: společnost EKO-KOM, osvědčení č. EK-F 050 20 134. SK: společnost ENVIPAK
Balení:	2 x 300 ml PE - HD plastové lahve, Složka A + B 5 ks v kartonu
Certifikace:	EMICODE EC1R-Plus

Další podrobné informace naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Pro více informací navštivte nás na adrese www.bona.com/cz.

PŘÍPRAVA

Podklad musí splňovat požadavky DIN18356. Kromě toho musí být pevný, rovný, suchý a bez prachu. Povrch by měl také s mírnou texturou. Případně musí podklad splňovat požadavky lokálních norem a předpisů. Pokud je to nutné,

povrch by měl být odborně připraven pro pokládku.

Podklad musí odpovídat požadavkům ČSN 74 4505.



Bona R440

2-SLOŽKOVÁ PRYSKYŘICE

VHODNÉ PODKLADY

- Cementové potěry (CT) podle normy EN13813
- Potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritu) (CA) podle EN 1381

APLIKACE

Poznámka: materiál nesmí být příliš studený či příliš teplý, jelikož by to mohlo mít vliv na reakční rychlost. Nikdy nepoužívejte materiál při teplotách nižších než 15°C a vyhněte se přímému slunečnímu záření. Studený materiál by měl být temperován před aplikací na pokojovou teplotu.

1. Stávající trhliny v potěru musí být řádně odděleny úhlovou bruskou (flexa).
2. Široké praskliny prořízněte, pak kolmo na ně prořízněte rýhy, ve vzdálenosti cca. 30 až 50 cm od sebe.
3. Vysajte trhliny, do kterých vložte kovové spony.
4. Smíchejte složku A (pryskyřice) do láhve se složkou B (tužidlo). Ujistěte se, že je láhev zcela prázdná!
5. Zavřete uzávěr a zatřepete s lahví po dobu cca. 15 sec., do doby požadovaného zbarvení odstínu.
6. Seřízněte špičku víčka.
7. Nalijte materiál v časovém úseku pro dobu zpracování 10 – 14 min na předem připravené trhliny. Stěrkou vyrovnejte a

vyhladte přebytečný materiál.

8. Před vytvrzením pryskyřice se opravované místo posype křemičitým pískem (zrno 0,3 ÷ 0,8 mm), aby byl zajištěn vhodný podklad pro následné práce.)

Sanace trhlín

Trhliny v potěru (i jemné trhliny) mohou mít nejrůznější příčiny, např. nedostatečná nebo nerovnoměrná tloušťka potěru, příliš rychlé schnutí potěru, chybné složení malty v potěru. Pokud naleznete před pokládkou podlahy trhliny v podkladu, nejprve je opravte, poté můžete položit podlahu.

Od 24. srpna 2023 je před průmyslovým nebo profesionálním používáním tohoto produktu vyžadováno odpovídající školení. Další informace jsou k dispozici na www.feica.eu/PUinfo nebo www.safeusediisocyanates.eu.

SPOTŘEBA/DRUHY PARKET

Může se značně lišit, protože zcela závisí na šířce a hloubce trhliny, ale jako vodítko jedna 600ml sada vyplní přibližně 3

až 4 běžných metrů při průměrné hloubce a šířce 10 mm x 5 mm.

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. Pokud máte pochybnosti, proveďte zkoušku nebo test pro ujištění vhodnosti funkčnosti produktu. Před použitím tohoto výrobku je uživatel povinen přečíst si veškeré informace uvedené na obalu tohoto výrobku a v bezpečnostních listech tak, aby jim řádně porozuměl. Pro více informací navštivte nás na adrese www.bona.com/cz.

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