

# BonaAdhesives

## D 530

### Popis produktu:

BonaAdhesives D530 2K-D je dvousložkový penetrační disperzní nátěr (adhezni můstek) na bázi pryskyřic epoxidových a syntetických pryskyřic s alifatickými polyaminy, který po aplikaci na podklad vytvoří film. Po smíchání obou složek (Složka A: červeně zbarvená epoxi disperze-pryskyřice se složkou B: disperzní tužidlo) je vyvolána chemická reakce, která způsobí dodatečné smáčení polymerů. Speciální aditiva umožní dobrou přilnavost i k velmi hladkým nebo nesavým podkladům.

### Vlastnosti:

- velmi dobrá přilnavost k mnoha materiálům
- možnost nanášení válečkem mohair, štětcem, pryžovou stěrkou
- vytváření filmu



### TECHNICKÁ DATA

<b>Báze:</b>	Různé disperze, epoxidy a aminové tužidlo.
<b>Barva:</b>	Složka A: červená, složka B: bílá.
<b>Viskozita:</b>	Snadná roztíratelnost.
<b>Specifická hmotnost:</b>	1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Spotřeba:</b>	Základní nátěr, penetrace 150 - 250 g/m <sup>2</sup>
<b>Doba vytvrzení:</b>	ca 24 hod. v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu
<b>GIS kód:</b>	RE1
<b>Čistící prostředek:</b>	etylalkohol, aceton. Po vytvrzení může být D530 odstraněna pouze mechanicky!
<b>Kód odpadu:</b>	08 01 11
<b>Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:</b>	Společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F-050 20 134.
<b>Trvanlivost a podmínky skladování:</b>	12 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu. Uchovávejte mimo dosah dětí! Skladujte při teplotách od +5 do +25°C.
<b>Forma balení:</b>	2x 5 kg UN: 3082 (složka A); 2735 (složka B)

### OBLASTI POUŽITÍ

D530 se používá jako základní nátěr před aplikací stěrkových vyrovnávacích hmot H600 / 610 / 620 / 630 a před aplikací parketových lepidel R770 a H790.

### ZPRACOVÁNÍ

#### Podklady a jejich příprava:

Podklad musí vyhovovat požadavkům DIN 18 356 (HN - ČSN 74 4505)

#### Vhodné podklady (případně i s podlahovým topením) jsou např.:

- beton
- cementový potěr
- potěry z litého asfaltu
- dřevěné podklady
- dřevotřískové desky V100

**Pro zpracování penetračního nátěru musí být splněny tyto klimatické podmínky:**

- teplota vzduchu: min. 18 °C (optimální = 20-25 °C )
- teplota podlahy: min. 15 °C (při podlahovém vytápění ne nad 20 °C)
- relativní vlhkost vzduchu (RH): max. 70 %

Bona Adhesives D530 musí být před použitím temperována, tzn., že teplota pryskyřice se přizpůsobí teplotě v místnosti, za tepla reaguje pryskyřice s tužidlem rychleji než v chladu. Pryskyřice a tužidlo jsou v originálním poměru (t.j. cca 1:1 hm.d.).

Složka A - pryskyřice (v kbelíku A)

Složka B - tužidlo (v kbelíku B)

Obě složky důkladně promícháme – nejlépe pomocí vrtačky s míchadlem a během doby zpracovatelnosti (cca. 90 min) aplikujeme na podklad.

**Pracovní nástroje:** váleček mohair, štětec, pryžová stěrka

**POZOR!**

Konec doby zpracovatelnosti nelze rozpoznat podle stupně koagulace! Používané nářadí musí být čisté.

Po vytvrzení penetrace, tj.cca 24 hodin (při 20°C / 50% RH) se zpravidla aplikuje vyrovnávací cementová stěrková hmota, většinou H600, na kterou se pak pokládají podlahové krytiny.

**Informace o složení látky nebo přípravku:**

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

**Složka A:** formulovaná epoxidová pryskyřice

**Složka B:** modifikované alifatické polyaminy

**Nebezpečné látky:**

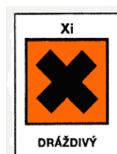
Složka A- Komponenty	CAS	Symboly nebezpečnosti	R-věty	Obsah %
Epoxidová pryskyřice s průměrnou molekulovou hmotností <=700	25068-38-6	Xi, N	R36/38-R43-R51/53	5-10 %
Epoxidová pryskyřice s průměrnou molekulovou hmotností <=700	68609-97-2	Xi, N	R43-R51/53	2-4 %
<b>Složka B- Komponenty</b>				
Izoforondiamin	2855-13-2	C	R 21/22 - R 34	<0,5 %
m-xylylendiamin	1477-55-0	C		<0,5 %

**INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH:**

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

**Složka A:** Xi – Dráždivý

Obsahuje epoxidové pryskyřice 7-14%

**Výstražný symbol nebezpečnosti:**

**Specifická rizikovost - R-věty:****Složka A:**

- R 36/38 Dráždí oči a kůži.  
R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R 51 Toxický pro vodní organismy.  
R 53 Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

**Složka B:**

- R 20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, při styku s kůží a požití.  
R 34 Způsobuje poleptání.  
R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

**Pokyny pro bezpečné nakládání - S-věty:****Složka A:**

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
S 24/28/26 Zamezte styku s kůží. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.  
S 37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné prostředky pro oči a obličej.  
S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Před použitím si zajistěte zvláštní pokyny/ konzultujte bezpečnostní list.

**Složka B:**

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
S 26/28 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla.  
S 37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a vhodné ochranné prostředky pro oči a obličej.  
S 45 V případě úrazu nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte tento obal nebo označení).

**Atest zdravotní nezávadnosti výrobku:** SZÚ Praha, č. CZŽP 12-1168/00, Ex.:302225, 20.07.2000.

**Informace o zneškodňování:**

Způsoby zneškodňování látky/přípravku/kontaminovaného obalu:

Nespotřebované materiály nebo obaly (plastové nebo plechové obaly), zneškodněte v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb. jako nebezpečný odpad v místech určených pro sběr nebezpečných odpadů.

Katalogové číslo nebezpečného odpadu	Název odpadu
080409	Odpadní lepidla a těsnící materiály s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Podrobnější informace o výrobku naleznete v našem bezpečnostním listu.

**Výrobce:** Bona GmbH, Jahnstrasse 12, D - 665 49 Limburg/Lahn, Germany,  
Tel.: 0049-64 31-40 08-0, Fax: 0049-64 31-40 08-2, email: bona@bona.com

**Distributor:** Bona CR, spol.s r.o., Sokolovská 100/94, CZ- 186 00 Praha 8, Infolinka: 800 100 103  
Telefon CZ: 00420/ 236 080 211, telefon SK: 00421/ 265 457 161