

# Bona U 310

## Technický list

**Bona U310 je elastická vyrovnávací a tlumící podložka z netkaných polyesterových vláken. Používá se pro snížení napětí přenášeném z podkladu na nášlapnou vrstvu při pokládce masivních, hotových parket a laminátu na staré podklady z parket nebo jiných kritických materiálů. Vlasové-/smršťovací trhliny v minerálních podkladech mohou být přemostěny až do šířky 0,5 mm. Vysoká odolnost tohoto materiálu redukuje napětí v podkladu a nepřenáší síly na vrchní podlahovou vrstvu.**

- Prodyšná
- Snadno zpracovatelná / řezatelná
- Odlehčuje napětí
- Vhodná pro použití s různými lepidly Bona

### Technická data

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Produkt/materiál:                 | polyesterová – netkaná vlákna  |
| Barva:                            | světle zelená  |
| Hmotnost:                         | 160 g/m <sup>2</sup>   |
| Tloušťka:                         | 0,8 mm   |
| Max. pevnost v tahu:              | 620 LD (DIN EN 29073.3) N/5 cm                                       |
| Max. pevnost v tahu:              | 380 TD (DIN EN 29073.3) N/5 cm                                       |
| Tažnost při max. pevnosti v tahu: | 27.0 LD (DIN EN 29073.3) %   |
| Tažnost při max. pevnosti v tahu  | 30.0 TD (DIN EN 29073.3) %   |
| Smrštění LD (při 200°C) %:        | < 1,7  |
| Smrštění TD (při 200°C) %:        | < 0,6  |
| Strukturální pevnost LD N ≥ 230:  | ±:20%  |
| Strukturální pevnost TD N ≥ 270:  | ±:20%  |
| Odpady:                           | Zbytky produktu lze likvidovat jako komunální nebo průmyslový odpad. |
| Skladování:                       | V trvale suchém prostředí, přednostně na paletách nebo mimo podlahu. |
| Trvanlivost:                      | min. 2 roky  |
| Balení:                           | role 1 x 50 m  |

Pro více informací navštivte nás na stránkách [www.bona.com/cz](http://www.bona.com/cz).

### Příprava

Podklad musí odpovídat požadavkům DIN 18 356 (ČSN 74 4505). Kromě jiného musí být rovný, trvale suchý, čistý, bez větších trhlin, pevný v tahu a tlaku, s lehce drsným povrchem. Případně musí být pro pokládku odborně upraven. Nedostatky ve správné přípravě podkladu mohou vést ke snížené užitnosti a životnosti systému.

AKTUALIZACE 10/2015  
Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

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

strana 1/2

Pokládka



**Bona**<sup>®</sup>

# Bona U 310

## Technický list

Pokládka



Vhodné podklady (rovněž ve spojení s podlahovým topením) jsou:

- Nevytápěné nebo vytápěné potěry (cementový potěr, kalcium sulfát)
- Podlahové prvky, dřevotříska nebo překližka
- Litý asfalt
- Jiné dobře připravené podklady
- Podlahy vyrobené saminivelačními stěrkovými hmotami o min. tloušťce 2 mm

### Aplikace

Bona U310 musí být nalepena na připravený podklad. Položte podložku Bona U310 diagonálně nebo napříč ke směru pokládky podlahových prvků a přiřzněte do tvaru místnosti. Ujistěte se, že okraje dosedají těsně k sobě. Zvedněte jednu část (cca. polovinu délky podložky) a aplikujte lepidlo na podklad v rámci jeho otevřené doby. Pak znovu položte Bona U310 na čerstvě nanesené lepidlo a pevně přitiskněte. Postupujte tímto způsobem. Lepidlo aplikujte ozubenou špachtlí Bona 850F nebo 1000F (v závislosti na hrubosti povrchu).

### Lepidla vhodná pro lepení U310 na podklad:

- Bona R770 / R777 / R778
- Bona R844 / R845 / R850 / R850T / R860 / R870T

Použití disperzních lepidel Bona D705 a D720 je také možné. Nicméně, kvůli jejich krátké době otevření je práce s nimi obtížnější.

### Vhodné typy podlahových prvků:

- Vlysové parkety / palubky
- Hotové více-vrstvé parkety

Dodržujte prosím také pokyny k použití poskytované výrobcem parket nebo podlahových prvků.

### Upozornění

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](http://www.bona.com/cz).

AKTUALIZACE 10/2015  
Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

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

strana 2/2

**Bona**<sup>®</sup>