

Bona U 340

Technický list

Bona U340 je podkladová deska (panel) z polyesterových vláken (4 mm), jenž redukuje síly přenášené na podklad, když se nainstaluje před finální pokládkou např. keramické dlažby, přírodního kamene, dřevěné podlahy atd. Vysoká pevnost umožňuje tolerovat vysoké zatížení (do 5,0 kN/m²). Je použitelná v domácnostech i v komerčních prostorách. Navíc, výrazně zlepšuje zvukový útlum u všech typů podlah. Snadno se řeže a pokládá, odolává vlhkosti, plísni a hnilobě.

- Flexibilní a stabilní
- Odolná proti vodě, plísni a hnilobě
- Recyklovatelná
- Redukuje síly působící na podklad
- Přemostňuje praskliny / trhliny v podkladu
- Snadno zpracovatelná
- Zatížení provozem až do 5,0 kN/m²

Technická data

Produkt/materiál:	deska z polyesterových vláken
Rozměry:	1000 x 600 x 4 mm 1000 x 600 x 9 mm
Hmotnost:	4 mm = 3,1 kg/m ² 9 mm = 6,0 kg/m ²
Pevnost v tlaku:	(DIN 53456) 10 N/mm
Pevnost v ohybu:	(DIN 53453) 2,0 N/mm
Pevnost v tahu	(DIN 53457) 6,0 N/mm
Tepelná vodivost:	5,0 kN/m
Třída reakce na oheň:	klasifikace E (fl) podle EN 13502-2
Absorpce vlhkosti při akumulaci vody:	max. 65% hmot.
Skladování:	v suchu
Balení:	krabice s 20 panely, 10 krabic na paletě
Odpady:	zbytky produktu lze likvidovat jako komunální nebo průmyslový odpad.

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

Příprava

Podklad musí odpovídat požadavkům ČSN 74 4505. Kromě jiného musí být rovný, trvale suchý, čistý, bez trhlin, pevný v tahu a tlaku, ne příliš hladký a ne příliš drsný. Případně musí být pro pokládku odborně upraven. Nedostatky ve správné přípravě podkladu mohou vést ke snížené užitnosti a životnosti systému. Všechna znečištění, jako jsou zbytky koberců, aj. musí být odstraněny, pokud je možno, použitím mechanických metod. Místa s děrami a prohlubněmi mohou být opravena / vystěrkována vhodným opravným materiálem (např. Bona H610). Nerovná podlahová prkna musí být srovnána; uvolněná prkna musí být přišroubována.

Vhodné podklady:

Možno použít na veškeré podklady v interiéru obytných i komerčních prostor v nových nebo starých budovách. Zejména pro renovaci nebo opravu podkladů ve špatném technickém, či fyzickém stavu, případně problematických podkladů, starých substrátů se zbytky lepidel, nebo betonů, dlažeb, asfaltu, PVC, dřevěných podlahových prken, překližky, starých dlaždic, apod. U podlah s podlahovým topením zvažte spornou otázku tepelné vodivosti (viz technický list).

AKTUALIZACE 5/2015

Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

Výrobce: Bona GmbH, Jahnstrasse 12, D – 665 49 Limburg/Lahn, Germany
Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, www.bona.com/cz, 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[®]



Aplikace

Položte Bona U340 na celou plochu, jenž má být pokryta podlahovinou a přičežte ji přesně na míru (např. přímočarou pilou s plátkem na řezání dřeva s jemným ozubením), alespoň 5 mm ode zdi a dilatačních spár. Pokládejte obvyklým způsobem nebo diagonálně ke směru pokládky dřevěné podlahy. Začněte od středu místnosti.

Dejte panely bokem a aplikujte na podklad vhodné lepidlo Bona špachtlí Bona 850G nebo 1000G. Bona U340 položte na aplikované lepidlo během jeho otevřené doby a pevně přitlačte. Zajistěte přiměřený kontakt panelů s lepidlem a podkladem. Na problematických podkladech mohou být taky panely na jejich okrajích připevněny na hmoždinky. Dřevěné podlahy lze pokládat na instalované panely po 24 až 48 hodinách, v závislosti na době vytvrzování použitého lepidla.

Lepidla vhodná pro lepení panelů na podklad:

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

(V závislosti na typu podkladu a lepícího systému může být vyžadována některá z penetrační nebo produktů pro přípravu podkladu k pokládce, jako jsou Bona D501, R410, R540 nebo R580).

Lepidla vhodná pro lepení dřevěných podlah na panely:

- Bona R770 / R777 / R778
- Bona R845 / R850 / R850T / R860 / R870T
- Bona D705 / D720

Pokud bude Bona U340 pokládána na silanová lepidla Bona, doporučujeme použití stejného lepidla i k pokládce dřevěné podlahy na ni.

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.

AKTUALIZACE 5/2015

Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

Výrobce: Bona GmbH, Jahnstrasse 12, D – 665 49 Limburg/Lahn, Germany
Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, 251 01 Cestlice, www.bona.com/cz, bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

strana 2/2