

# Bona R848

## Fisa Tehnica de Lucru

Bona R848 un adeziv monocomponent pe bază de silan, elastic conform normei EN 14293(soft) destinat lipirii parchetului stratificat și prefinisat. Reduce tensiunea exercitată de lemn asupra șapei. Nu necesită o amorsare prealabilă a stratului suport. Adezivul se întărește prin reacție chimică cu umiditatea din stratul suport (șapă).

- 1 Component, ușor de utilizat
- Soft elastic
- Fără conținut de apă și solvenți, fara impact asupra lemnului
- Aderență foarte bună pe majoritatea tipurilor de strat suport; materialul împrôscat pe parchet se îndepărtează cu ușurință fără a păta.
- Textură fermă – reține modelul șpaclului
- Fixare inițială rapidă și puternică

### Date Tehnice

Baza:	Prepolimer silanic modificat
Culoare:	Gri
Vîscozitate:	Ușor de aplicat - stabil
Densitate:	1,56 gr/cm <sup>3</sup>
GISCODE:	RS 10
Agent de curățare:	Bona S100, acetonă și etanol. Adezivul întărit se îndepărtează doar prin acțiune mecanică
Încărcare:	24 – 48 ore
Tratare parchet:	În funcție de umiditatea relativă a aerului și conținutul de umiditate al materialului, între 2 – 4 zile
Depozitare/transport:	Temperatura nu trebuie să coboare sub +5°C sau să depășească + 25°C. Depozitați într-un spațiu ventilat și răcoros.
Valabilitate:	6 luni
Ambalaj:	24 kg (32 găleți per palet) și 15kg(44 găleți per palet)

Informatii suplimentare sunt disponibile in Fisa de Siguranta.

### Pregătire

Șapa trebuie să fie netedă, curată, uscată, fără crăpături sau defecte fizice. Suprafața poate fi ușor texturată. Unde se impune, trebuie să se îndeplinească standardele locale sau codul local de conduită. Atunci când este necesar se va pregăti profesional șapa pentru aplicare. În mod obișnuit nu este necesară aplicarea unei amorse, dar dacă șapa este problematică, utilizați una dintre amorsele D501, R410, R540 sau R580 pentru remediere. Dacă suprafața tratată cu R410 va rămâne curată sau parchetul se va instala în următoarele 24 ore, atunci nu este necesară presărarea de nisip de cuarț. Șapele denivelate vor fi egalizate cu H600 sau H610 (pentru umplerea golurilor mari). Bona R848 este compatibil cu următoarele tipuri de strat suport (inclusiv cele încălzite):

- Șape de ciment (CT) conform EN13813
- Șape egalizate cu șape autonivelante (min. 2mm grosime), rezistente la migrarea agenților plastifianți
- Șape Calcium Sulphat (CA) conform EN13813
- Pal (V100)
- Alte tipuri de strat suport uscat
- Șapele Mastic Asphalt (AS) conform EN13813 și cele afectate de migrarea agenților plastifianți, trebuie protejate printr-un strat de R410 sau R580.

Instalare



**Bona**<sup>®</sup>

# Bona R848

## Fisa Tehnica de Lucru

Instalare



### Aplicare

Următoarele condiții climatice (valori pentru Europa Centrală) trebuie îndeplinite:

Temperatura aerului: min.18°C

Temperatura șapei: min.15°C (cu încălzire, max.20°C)

Umiditate relativă a aerului: max.70%

Dacă este necesar, adezivul trebuie adus la temperatura ambientală. După deschiderea recipientului, îndepărtați folia protectivă din aluminiu și adezivul întărit de pe margini. Adezivul trebuie aplicat uniform folosind un șpaclu zimțat, corelat cu dimensiunile parchetului ce se instalează (vezi mai jos). Parchetul se va așeza peste pelicula de adeziv și se va presa în perioada duratei de deschidere ce este de 30 minute. Dacă adezivul aplicat a făcut poșgiță înainte de a așeza parchetul, îndepărtați-l și reaplicați. Dacă în urma presării parchetului, adezivul a ieșit printre îmbinările lamelelor (având posibilitatea să vină în contact cu finisajul) trebuie șters cu atenție (risc de migrare a agenților plastifianți în pelicula de finisaj).

Dupa 24-48 ore podeaua poate fi supusa incarcaturii. Slefuirea si tratarea parchetului se poate realiza dupa 2-4 zile, depinzand de tipul de parchet, gradul de absorbtie al stratului suport si a climatului din camera.

Bona R848 poate fi deasemeni folosit, în condițiile respectării standardelor specifice, la instalarea parchetului din lemn masiv de tip industrial 23mm sau parchet în bloc de 22mm. Instalarea parchetului trebuie făcută în concordanță cu standardele locale și respectarea condițiilor climatice din locația respectiva

### Consum

În funcție de media valorică a condițiilor ambientale și pentru buna aderență, parchetul trebuie să aibă umiditatea adecvată. Parchetul masiv trebuie să aibă o umiditate ușor mai ridicată, în timp ce parchetul stratificat trebuie să aibă o umiditate ușor mai scăzută. În Europa Centrală avem ca și medie, următoarele condiții: 20°C și 50% umiditate relativă a aerului. Parchetul prefinit trebuie să aibă în medie 8% umiditate. Este acceptata o marja de +/- 2%.

Țineți cont și de instrucțiunile producătorului de parchet.

Șpaclu Bona 1000F sau Bona 1000G

Consum: cca.1100 g/m<sup>2</sup>:

- parchet dublu-stratificat prefinit

Șpaclu Bona 1250F sau Bona 1250G

Consum: cca.1350 g/m<sup>2</sup>:

- parchet triplustratificat prefinit, dușumele

Utilizați un șpaclu fin pentru lamele de mici dimensiuni / sau șape netede, și un șpaclu grosier pentru lamele de mari dimensiuni / sau șape denivelate.

( F= fin, G= grosier)

Bona își asumă responsabilitatea doar pentru produsul livrat, nu și pentru punerea lui în operă. Dacă aveți neclarități, efectuați un test.

**Bona**<sup>®</sup>