



Bona Quantum LVT

ADEZIV LVT PE BAZĂ DE SILAN



Adeziv LVT pe bază de silan

Bona Quantum LVT este cea mai nouă generație de adezivi pe bază de silan pentru montarea pardoselilor LVT sau a pardoselilor modulare multistratificate. Acest adeziv se remarcă față de adezivii clasici cu pat umed printr-o rezistență inițială la lipire foarte ridicată. Timpul său lung deschis permite o aplicare mai relaxată, iar temperaturile ridicate nu vor scurta acest timp, așa cum se întâmplă în cazul produselor pe bază de dispersie. Pardoseala LVT poate fi montată direct peste adezivul proaspăt aplicat, fără timp de aerisire. Deși acoperirea pardoselii se fixează imediat, aceasta poate fi totuși ajustată după montare.

- Rezistență inițială foarte ridicată la lipire
- Pentru montarea pardoselilor LVT sau a pardoselilor modulare multistratificate
- Nu este sensibil la umiditatea reziduală din substrat, fără risc de saponificare
- Rezistent la pătrunderea apei prin rosturile pardoselii, util în holuri, bucătării sau băi



Bona Quantum LVT

ADEZIV LVT PE BAZĂ DE SILAN

DATE TEHNICE

Tip de produs:	Prepolimer silan modificat
Culoare:	Bej
Densitate:	Aprox. 1.7 g / cm ³
Unelte de lucru:	Șpaclu zimțat ex. TKB A2, A4, A5
Consum:	În funcție de zimții șpaclului ales, aprox. 180-250 g/m ²
Giscode:	RS10
Timp de deschidere:	Aprox. 45 min
Timp de așteptare:	Nu este necesar, dar 5-10 min. va crește semnificativ aderența
Rezistență:	După aprox. 24 ore
Curățare:	Adezivul proaspăt de pe unelte și de pe suprafața pardoselii poate fi îndepărtat cu șervețele de curățare Bona sau cu solvenți (de exemplu, etanol, acetonă). Adezivul complet întărit poate fi îndepărtat doar mecanic.
Valabilitate:	12 luni de la data producerii, în recipient original sigilat.
Depozitare:	Nu depozitați constnat sub +5°C, protejați de îngheț, depozitare răcoroasă vara (nu peste +25°C)
Reziduuri:	Reziduurile și recipientele goale se vor manipula în conformitate cu reglementările locale.
Ambalaj:	8 Kg găleată din plastic
Certificate:	EMICODE EC1 Plus

Informații detaliate suplimentare sunt notate în Fișa de Securitate.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Stratul suport trebuie să fie solid, nivelat, permanent uscat, lipsit de fisuri, praf și alte reziduuri. Suprafața trebuie să fie, de asemenea, ușor texturată. Unde este cazul, substratul trebuie să respecte cerințele standardelor locale sau ale codurilor de bună practică. Dacă este necesar, acesta trebuie pregătit profesional pentru montaj. Fisurile și găurile trebuie umplute cu un mortar de reparație adecvat, cum ar fi Bona H610. Montarea pardoselilor din PVC design cu Bona Quantum

LVT necesită o suprafață netedă și uniformă. Aplicarea unui material de nivelare Bona adecvat, cum ar fi Bona H605 sau Bona H600, este obligatorie.

Înainte de începerea montajului pardoselii, conținutul de umiditate al stratului suport, inclusiv al materialului de nivelare, trebuie măsurat și să fie conform cu reglementările locale. Consultați, de asemenea, fișele tehnice ale tuturor produselor Bona suplimentare utilizate.



Bona Quantum LVT

ADEZIV LVT PE BAZĂ DE SILAN

STRAT SUPORT POTRIVIT

- Toate straturile suport absorbante și neabsorbante, pregătite cu un material de nivelare Bona adecvat.

APLICARE

În timpul montajului, temperatura aerului trebuie să fie cuprinsă între minimum +18°C și maximum +25°C, iar umiditatea relativă nu trebuie să depășească 65%.

Aplicați adezivul cu un spaclu zimțat adecvat, de exemplu TKB A4, uniform pe stratul suport. Trebuie evitat excesul de adeziv (aglomerări) și/sau includerea de particule, pentru a preveni apariția ulterioară a urmelor pe suprafața pardoselii. Aplicați doar atât adeziv cât poate fi acoperit cu pardoseala în intervalul de montare de aproximativ 45 min^{*}.

Atenție: Uneltele utilizate trebuie să fie curate. Chiar și

cantități mici de contaminare cu alți adezivi pot modifica semnificativ proprietățile și performanța adezivului!

Înlocuiți frecvent spatulele uzate pentru a asigura un consum suficient de adeziv. Marginile pardoselii sau capetele care nu sunt plane trebuie rulate înainte de montaj pentru a compensa eventualele tensiuni existente. Deformările sau marginile ridicate trebuie presate în timpul procesului de lipire. Respectați, de asemenea, instrucțiunile de montaj ale producătorului pardoselii!

* la 20°C și max. 65% umiditate relativă

CONSUM

Depinzând de zimții spaclului ales, aprox. 180-250 g/m²



Bona Quantum LVT

ADEZIV LVT PE BAZĂ DE SILAN

IMPORTANT!

* Panou de pardoseală conform EN 16511: pardoseală decorativă semi-rigidă (...) – de obicei sub formă de scândură sau placă – având o structură multistrat formată dintr-un strat superior rezistent la uzură, un strat decorativ de suprafață, un substrat și, de obicei, un strat suport; scândurile/plăcile au margini prelucrate care permit îmbinarea produsului pentru a forma o unitate integrală mai mare.

Vă rugăm să contactați serviciul tehnic Bona înainte de montaj.

* Adezivul trebuie adus la temperatura camerei înainte de utilizare. Următoarele condiții climatice trebuie îndeplinite în timpul aplicării și procesului de întărire:

* Temperatură aer: 18 - 25°C

* Temperatură pardoseală: 15 - 20°C

* Umiditate relativă: max. 65%

* Umiditatea ridicată și temperaturile înalte scurtează, iar umiditatea scăzută și temperaturile reduse prelungesc timpii de montare, întărire și uscare.

* Lipirea directă peste reziduuri vechi de adeziv poate duce la interacțiuni și mirosuri neplăcute. De aceea, reziduurile vechi de adeziv trebuie îndepărtate complet. Reziduurile trebuie întotdeauna tratate în prealabil cu un grund adecvat și acoperite uniform pe întreaga suprafață cu un material de nivelare Bona (minim 3 mm).

* Pardoselile trebuie, de asemenea, aclimatizate corespunzător înainte de lipire și adaptate la climatul încăperii în care vor fi folosite ulterior. Respectați și instrucțiunile de montaj ale producătorului pardoselii.

* La montarea pardoselii trebuie respectate regulile generale recunoscute ale meseriei și tehnologiei, precum și standardele și ghidurile actuale.

* Bona își asumă responsabilitatea doar pentru produsul livrat, nu și pentru produsul final instalat. În caz de îndoială, efectuați un test sau o probă. Consultați și fișele tehnice ale celorlalte produse Bona utilizate.

Informațiile din acest document, precum și toate celelalte sfaturi și recomandări pe care le oferim pentru a sprijini și asista aplicatorul, se bazează pe experiența acumulată și pe testări extinse, însă nu pretind a fi complete. Datorită gamei largi de utilizări posibile și a condițiilor diferite de aplicare a produselor noastre, nu îi scutim pe utilizatori de necesitatea efectuării propriilor teste sau de a solicita consultanță tehnică din partea Bona înainte de utilizare. Bona poate garanta doar produsele sale, nu și construcția în ansamblul ei. Respectați recomandările producătorului pardoselii și prevederile standardelor relevante.

Bona România SRL, Str. Garii 11, Mogoșoaia, Jud. Ilfov
e-mail: bona.romania@bona.com / Tel: 0213170222