



Bona Quantum LVT

ADEZIV SILANIC PENTRU LVT



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 aderență inițială foarte ridicată. Timpul său lung de deschidere 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 placile pardoselii se fixează imediat, acestea poate fi totuși ajustată după montare.

- Aderență 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 SILANIC PENTRU LVT

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* * la 20 °C și 55 % RH
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 producției, în recipient original sigilat.
Depozitare:	A se pastra la temperaturi de peste +5 °C. A se proteja de îngheț. Vara, a se pastra într-un loc răcoros (maximum +25 °C)
Reziduuri:	Reziduurile și recipientele goale se vor manipula în conformitate cu reglementările locale.
Ambalaj:	8 Kg găleată din plastic
Certificate & standarde:	EMICODE: EC1 Plus

Informații detaliate suplimentare sunt notate în Fișa de Securitate



Bona Quantum LVT

ADEZIV SILANIC PENTRU LVT

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suportul trebuie să fie rezistent, uscat, stabil dimensional permanent și lipsit de fisuri, praf și alte impurități. Acolo unde este cazul, suportul trebuie să respecte standardele locale relevante sau codurile de practică. Dacă aceste condiții nu sunt îndeplinite, suportul trebuie pregătit corespunzător, iar eventualele deficiențe trebuie remediate înainte de instalare.

Pardoselile LVT sunt deosebit de sensibile la neregularitățile stratului suport. Denivelările, adânciturile și defectele de suprafață se pot reflecta prin pardoseala finisată. Din acest motiv, este necesară o suprafață netedă, uniformă și absorbantă, iar utilizarea unei șape autonivelante Bona adecvate este obligatorie.

Reparați și umpleți complet rosturile, găurile și defectele de suprafață folosind un mortar de reparații Bona. Aplicați șapa

autonivelantă la o grosime minimă de 2 mm pe suporturi absorbante și de 3 mm pe suporturi neabsorbante, pentru a obține o suprafață netedă și absorbantă înainte de instalare. Asigurați-vă că stratul suport și șapa autonivelantă sunt suficient de întărite și uscate înainte de aplicarea adezivului.

Respectați timpii de uscare și de pregătire pentru instalare menționați în Fișa Tehnică a șapei autonivelante utilizate înainte de a începe montarea pardoselii, pentru a evita formarea ulterioară a mirosurilor sau apariția bulelor de aer.

Consultați Fișele Tehnice Bona relevante pentru ghidul detaliat de aplicare a mortarelor de reparații, amorselor și șapelor autonivelante asociate.

STRAT SUPORT POTRIVIT

- Toate straturile suport pregătite cu un material de nivelare Bona adecvat.



Bona Quantum LVT

ADEZIV SILANIC PENTRU LVT

APLICARE

Asigurați-vă că Bona Quantum LVT a ajuns la temperatura camerei înainte de aplicare. În timpul aplicării și întăririi, trebuie menținute următoarele condiții climatice: temperatura aerului 18–25 °C, temperatura pardoselii min. 15 °C și max. 20 °C, iar umiditatea relativă max. 65% RH. Evitați aplicarea în lumina directă a soarelui. Umiditatea relativă ridicată și temperaturile mari scurtează timpii de lucru, de întărire și de uscare, în timp ce umiditatea relativă scăzută și temperaturile scăzute îi prelungesc.

Pardoseala LVT trebuie să fie suficient de aclimatizată înainte de instalare și adaptată la condițiile climatice preconizate în timpul utilizării. Respectați instrucțiunile de instalare ale producătorului pardoselii.

Aplicați adezivul uniform pe stratul suport folosind o spatulă dințată adecvată, TKB A2 sau TKB A4, în conformitate cu recomandările producătorului pardoselii și în funcție de starea suportului. Dimensiunea dinților selectată trebuie să asigure un transfer complet de adeziv pe spatele pardoselii.

CONSUM

Aprox. 180-250 g/m², în funcție de yimtii spaclului ales si de calitatea stratului suport

IMPORTANT!

Bona Quantum LVT este destinat montării pardoselilor LVT.

Pentru pardoselile conforme cu EN 16511 (pardoseli decorative, semirigide, sub formă de plăci sau lamele), contactați Serviciul Tehnic Bona înainte de instalare.

Verificați transferul de adeziv prin ridicarea periodică a unei plăci sau lamele deja montate.

În funcție de starea stratului suport, adezivul poate fi utilizat cu sau fără timp de aerisire. Dacă se aplică un timp de aerisire, lăsați adezivul să se aerisească până când ajunge la o consistență lipicioasă (tacky). Așezați pardoseala LVT în patul de adeziv și apăsați ferm pe poziție. Aplicați doar atâta adeziv cât poate fi acoperit în intervalul timpului deschis.

Asigurați-vă că toate uneltele sunt curate. Chiar și o contaminare minoră cu alți adezivi poate afecta semnificativ performanța produsului. Marginile sau capetele curbate ale pardoselii trebuie rulate înainte de așezare pentru a elibera tensiunile interne. Marginile deformate sau ridicate vor fi presate cu greutate în timpul instalării. La aproximativ 30 de minute după instalare, rulați din nou pardoseala folosind rolă de pardoseală specifică (min. 45 kg) sau conform recomandărilor producătorului pardoselii.

Instalarea trebuie să respecte standardele locale aplicabile sau codurile de practică și instrucțiunile producătorului pardoselii.



Bona Quantum LVT

ADEZIV SILANIC PENTRU LVT

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 excludem 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.Ifov
e-mail: bona.romania@bona.com / Tel: 0213170222