



Bona Quantum LVT

KLEJ SILANOWY DO MONTAŻU LVT



Klej silanowy do podłóg LVT

Bona Quantum LVT to klej silanowy o bardzo niskiej emisji związków lotnych. Przeznaczony do montażu szerokiej gamy wykładzin podłogowych LVT i wielowarstwowych podłóg modułowych zgodnie z EN 16511***. Klej różni się od konwencjonalnych klejów dyspersyjnych bardzo wysoką przyczepnością początkową. Bona Quantum LVT może być stosowany w obszarach o zwiększonej ekspozycji na wilgoć i jest odporny na zwiększoną zawartość wilgotności resztkowej w podłożu.

- Bardzo wysoka początkowa siła wiązania
- 100% zawartości ciał stałych
- Bardzo niska emisja związków lotnych
- Czas otwarty do 45 min



Bona Quantum LVT

KLEJ SILANOWY DO MONTAŻU LVT

DANE TECHNICZNE

Typ produktu:	Prepolimer modyfikowany silanem
Kolor:	Beżowy
Gęstość:	Ok. 1.7 g/cm ³
Narzędzia:	Szpachla zębata np. TKB A2, A4, A5
Zużycie:	W zależności od użytej szpachli 180-250 g/m ²
Giscode:	RS10
Czas otwarty:	Ok. 45 min
Flash off:	Nie wymagany, ale 5-10 min znacznie zwiększy przyczepność
Czas utwardzenia:	Odporność: po ok. 24 godzinach
Mycie narzędzi:	Świeży klej z narzędzi i powierzchni można usunąć za pomocą chusteczek Bona Cleaning lub rozpuszczalników (np. etanolu lub acetonu). Całkowicie utwardzony klej można usunąć tylko mechanicznie.
Okres przydatności do zużycia:	12 miesięcy od daty produkcji w nieotwartym oryginalnym opakowaniu
Przechowywanie/transport:	Temperatura podczas przechowywania i transportu nie może spaść poniżej +5°C ani przekroczyć +25°C
Odpady:	Resztki kleju oraz puste opakowania należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami
Wielkość opakowań:	Wiadro 8kg
Certyfikaty:	EMICODE EC1 Plus

Dodatkowe szczegółowe informacje podano w odpowiedniej karcie charakterystyki.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być równe, wolne od pęknięć, kurzu i innych pozostałości starej podłogi. Powierzchnia powinna być również lekko teksturowana. Jeżeli jest to konieczne podkład musi spełniać wymagania lokalnych norm. Pęknięcia i dziury należy wypełnić odpowiednim środkiem naprawczym takim jak Bona H610. Montaż podłóg z PVC przy użyciu Bona Quantum LVT wymaga gładkiej i równej powierzchni.

Zastosowanie odpowiedniej masy samopoziomującej, takiej jak Bona H605 lub Bona H600 jest obowiązkowe. Podkład musi mieć odpowiednią wilgotność przed rozpoczęciem montażu. Należy zapoznać się z kartami technicznymi innych produktów, których używasz.

ODPOWIEDNIE PODŁOŻA

- Wszystkie chłonne i niechłonne podkłady przygotowane za pomocą masy samopoziomującej Bona.



Bona Quantum LVT

KLEJ SILANOWY DO MONTAŻU LVT

APLIKACJA

Temperatura otoczenia: minimum 18°C - 25°C

Temperatura podłoża: 15°C - 20°C

Wilgotność względna: maksymalnie 65%

Klej nakładać odpowiednią szpachlą zębatą, np. TKB A4. Należy unikać nadmiaru kleju aby uniknąć późniejszych śladów na powierzchni. Nałożyć tylko tyle kleju, ile można pokryć wykładziną podłogową w czasie ok. 45 min*. **Uwaga:** używane narzędzia muszą być czyste. Nawet niewielkie ilości zanieczyszczeń z innych klejów mogą wpłynąć na

właściwości kleju! Krawędzie wykładziny podłogowej lub końcówki, które nie są płaskie, należy przed ułożeniem zrolować, aby skompensować istniejące naprężenia. Deformacje lub podniesione krawędzie muszą być obciążone podczas procesu klejenia. Pamiętaj przestrzegać instrukcji producenta wykładziny podłogowej!

* przy 20°C i maksymalnie 65% wilgotności względnej powietrza.

WAŻNE!

• EN 16511 panel podłogowy: półsztywna dekoracyjna wykładzina podłogowa (...) – zazwyczaj w formie deski lub płytki – posiadająca wielowarstwową strukturę produktu, składającą się z odpornej na zużycie warstwy wierzchniej, dekoracyjnej warstwy powierzchniowej, podłoża i zwykle podkładu, deski/płytki mają obrobione krawędzie, które umożliwiają połączenie produktu w celu utworzenia większej integralnej jednostki.

Przed instalacją prosimy o kontakt z serwisem technicznym Bona.

• Przed użyciem doprowadź klej do temperatury pokojowej. Podczas obróbki i procesu wiązania muszą panować następujące warunki klimatyczne pomieszczenia:

temperatura powietrza: 18 - 25°C, temperatura podłogi: 15°C - 20°C, wilgotność względna: maksymalnie 65%.

- Wysoka wilgotność i wysokie temperatury skracają, niska wilgotność i niskie temperatury wydłużają czas otwarty, czas wiązania i czas schnięcia.
- Bezpośredni montaż na pozostałości starego kleju może prowadzić do reakcji i nieprzyjemnych zapachów. Dlatego pozostałości kleju muszą być całkowicie usunięte.
- Wykładziny podłogowe należy dostosować do warunków panujących w pomieszczeniu przed przyklejeniem. Należy również przestrzegać instrukcji producenta wykładziny podłogowej!
- Przy montażu wykładziny należy wziąć pod uwagę ogólnie uznane zasady branżowe i technologiczne oraz obowiązujące normy.

Informacje zawarte w tym dokumencie oraz wszystkie inne porady i zalecenia, które zapewniamy, aby pomóc wykonawcy, opierają się na wcześniejszych doświadczeniach i szeroko zakrojonych testach, ale nie roszcżą sobie prawa do kompletności. Ze względu na szeroki zakres możliwych zastosowań i warunków stosowania naszych produktów, nie zwalnimy użytkowników z konieczności przeprowadzenia własnych prób lub zasięgnięcia porady technicznej przed użyciem. Bona może udzielić gwarancji tylko na swoje produkty, a nie na konstrukcję jako całość. Należy również stosować się do zaleceń producenta posadzki oraz zapisów odpowiednich norm.