



Bona R848T

TWARDO-ELASTYCZNY KLEJ DO PODŁÓG DREWNIANYCH



Gęsty 1-komponentowy klej silanowy o większej lepkości niż klej Bona R848.

Klej Bona R848T jest gęstszy i ma doskonałą początkową siłę wiązania, co zmniejsza ryzyko powstawania pustych przestrzeni. Jego właściwości sprawiają, że szczególnie dobrze nadaje się do kładzenia podłóg niepełnowiązujących, takich jak parkiety przemysłowe lub mozaikowe. Zmniejsza naprężenia podłoża i twardnieje w kontakcie z wodą. Gruntowanie zwykle nie jest konieczne.

- Wysoka początkowa siła wiązania
- Utrzymuje kształt nadany szpachlą po nałożeniu
- Szybkie utwardzanie
- Nie zawiera wody ani rozpuszczalników



Bona R848T

TWARDO-ELASTYCZNY KLEJ DO PODŁÓG DREWNIANYCH

DANE TECHNICZNE

Typ produktu:	Prepolimer modyfikowany silanem
Kolor:	Beżowy
DIN EN ISO 17178:	Twardo-elastyczny
Giscode:	RS10
Czas otwarty:	Ok. 30 min*
Czas utwardzenia:	Lekki ruch pieszy po ok. 12 godz.* Pełne utwardzenie 24–48 godz.* Aplikację środków wykańczania powierzchni należy rozpocząć dopiero po całkowitym utwardzeniu. *w temperaturze 20°C i wilgotności względnej 55%.
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 (wiadro) / 24 miesiące (worek) od daty produkcji w nieotwartym oryginalnym opakowaniu.
Przechowywanie/transport:	Temperatura podczas przechowywania i transportu nie może spaść poniżej +5°C ani przekroczyć +25°C. Przechowywać w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed mrozem.
Odpady:	Resztki kleju oraz puste opakowania należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
Wielkość opakowań:	Wiadro 15kg oraz 6kg worki
Certyfikaty:	EMICODE EC1 Plus Afnor: A+ DiBt Z-155.10-128

Dodatkowe szczegółowe informacje podano w odpowiedniej karcie charakterystyki.



Bona R848T

TWARDO-ELASTYCZNY KLEJ DO PODŁÓG DREWNIANYCH

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być równe, suche, czyste i bez pęknięć. Dokładnie odkurzyć luźny materiał i kurz. Jeżeli jest to konieczne to podłoże powinno spełniać wymagania lokalnych norm lub kodeksów postępowania. Warstwy oddzielające oraz warstwy zmniejszające przyczepność, takie jak farby, lakiery, resztki kleju, stare masy szpachlowe, stare wykładziny podłogowe itp. muszą być dostatecznie usunięte. Zawartość wilgoci w podłożu należy zmierzyć zgodnie z lokalnymi normami. Przed nałożeniem kleju wszystkie powierzchnie należy dokładnie odkurzyć.

Gruntowanie zazwyczaj nie jest wymagane, jednak w celu poprawy przyczepności lub wzmocnienia słabej warstwy wierzchniej podłoża należy zastosować odpowiedni grunt Bona. Informacje na ten temat znajdują się w karcie technicznej produktu. Jeśli wilgotność resztkowa przekracza dopuszczalny poziom, można zastosować Bona R848T w celu ograniczenia wilgoci budowlanej bez konieczności stosowania dodatkowego gruntu barierowego, pod

warunkiem jego prawidłowego zastosowania (szczegóły w poniżej). W razie wątpliwości prosimy o kontakt z działem technicznym Bona.

Ten produkt jest określany jako „bariera wilgoci” zgodnie z powszechną terminologią branżową. Działa poprzez redukcję i spowolnienie przenikania pary wodnej i nie jest zaprojektowany do całkowitego blokowania ruchu pary wodnej. Nie można go uznać za odpowiednik dedykowanej membrany przeciwwilgociowej.

Uwaga: Bona R848T nadaje się do klejenia odpowiednio dopuszczonych podłóg drewnianych na ogrzewaniu podłogowym. Takie podłoża należy powoli i stopniowo osuszać i ogrzewać zgodnie z procedurą podgrzewania. Podczas montażu i przez 3 dni po montażu temperatura wylewki nie może przekraczać 25°C. Zawsze należy przestrzegać instrukcji producenta podłogi.

ODPOWIEDNIE PODŁOŻA

- Cementowe podłoża spełniające normę EN 13813
- Podłoża z siarczanu wapnia spełniające normę EN 13813
- Podłogi wyrównane masą samopoziomującą (przynajmniej 2 mm grubości, odporne na migrację plastifikatorów)
- Nowe płyty wiórowe (P4-P7) lub płyty OSB 2 – OSB 4, stabilnie połączone wkrętami
- Inne suche i nieuszkodzone podłoża
- Podłoże asfaltowe spełniające normę EN 13813 i inne podłoża, na które wpływa migracja plastifikatorów - muszą uzyskać warstwę ochronną Bona R410 lub Bona R540
- Beton



Bona R848T

TWARDO-ELASTYCZNY KLEJ DO PODŁÓG DREWNIANYCH

APLIKACJA

Podłoga musi zostać odpowiednio zaaklimatyzowana, aby była stabilna w środowisku montażu. W zależności od gatunku i rodzaju podłogi, okres ten może wynosić od 3 do 14 dni, zawsze należy przestrzegać zaleceń producenta podłogi. Stabilne warunki wewnątrz pomieszczeń należy utrzymywać przez długi czas, aby zminimalizować ryzyko rozszerzania się i kurczenia oraz związanych z tym problemów.

Przed użyciem kleju temperatura powietrza w pomieszczeniu powinna wynosić co najmniej 18°C, temperatura podłogi: co najmniej 15°C (z ogrzewaniem podłogowym maks. 20°C); maks. 70% wilgotności względnej. Klej należy zaaklimatyzować do temperatury pokojowej. Po otwarciu wiadra należy usunąć folię ochronną i stwardniały klej z krawędzi. Klej należy równomiernie nakładać za pomocą pacy zębatej odpowiedniej do układanej podłogi (patrz wskazówki w następnym rozdziale).

Parkiet należy ułożyć na kleju i mocno docisnąć w czasie schnięcia otwartego, wynoszącym około 30 minut. Jeśli klej na podłożu utworzy naskórek, należy go usunąć i nałożyć nowy klej. Jeśli klej przedostanie się przez spoiny na powierzchnię desek, należy go ostrożnie usunąć, ponieważ może to wpłynąć na przyczepność późniejszej warstwy oleju lub lakieru. Klej na powierzchniach wstępnie wykończonych należy usunąć za pomocą chusteczek czyszczących Bona Cleaning Wipes.

Bona R848T może być stosowany do bezpośredniego klejenia stabilnych wymiarowo rodzajów parkietu na podłożach cementowych (z wyłączeniem cementowych mas wyrównujących lub materiałów/wylewek gipsowych) o wilgotności resztkowej przekraczającej dopuszczalny poziom, bez konieczności stosowania dodatkowego podkładu przeciwwilgociowego, **pod warunkiem, że**

powierzchnia betonu/wylewki jest wolna od widocznej wilgoci. Nie zapobiega on innym problemom wynikającym z podwyższonej wilgotności powstałej w inny sposób (przecieki wody, kałuże, ciśnienie hydrostatyczne itp.), ani nie eliminuje innych problemów związanych z wilgocią lub montażem, takich jak niewłaściwa aklimatyzacja podłogi, wpływ temperatury i wilgotności w miejscu pracy lub brak sprawnej strukturalnej membrany przeciwwilgociowej w warstwie podłoża. Podłoże musi być nie tylko widocznie suche, ale również spełniać standardowe wymagania dotyczące montażu parkietu; w szczególności musi być odpowiednio utwardzone (≥ 28 dni), czyste, stabilne, równe i odpowiednio przygotowane. W przypadku podłóg ogrzewanych należy zastosować wieloetapowy protokół ogrzewania. Aby zapewnić bezpieczne i trwałe wiązanie, klej należy nakładać za pomocą szpachelki Bona Trowel Plus (zużycie od 2000 do 2200 g/m², w zależności od chropowatości podłoża), a parkiet należy ułożyć na kleju w czasie otwartym. Podczas nakładania kleju należy upewnić się, że zarówno podłoże, jak i parkiet całkowicie zwilżą się. Listwy dylatacyjne muszą być odporne na wilgoć lub wentylowane. Po ułożeniu parkietu nie wolno przykrywać materiałami paroszczelnymi ani silnie paroizolacyjnymi, dopóki podłoże nie będzie całkowicie suche. Dotyczy to w szczególności folii paroszczelnych, np. wykonanych z PE (folii malarskiej), niektórych mat i dywanów (z gęstym, gumopodobnym podkładem) lub folii TetraPak®. Należy dostarczyć następującym fachowcom i użytkownikowi końcowemu odpowiednie instrukcje.

Bona R848T utwardza się poprzez absorpcję wilgoci. Aby zapobiec przedwczesnemu utwardzaniu spowodowanemu przez parę wodną z powietrza, podczas użytkowania należy zawsze niezwłocznie wymienić folię na powierzchni kleju i zamknąć wieczko pojemnika.



Bona R848T

TWARDO-ELASTYCZNY KLEJ DO PODŁÓG DREWNIANYCH

ZUŻYCIE

Parkiet mozaikowy 8-10 mm

Szpachla Bona 850F lub 850G
(TKB B3/B6, ISO 6076 12T/11T)
Zużycie: około 850 g/m²

Parkiet dwuwarstwowy

Szpachla Bona 1000F lub 1000G
(TKB B8/B10, ISO 6076 14T/16T)
Zużycie: około 1000 g/m²

Parkiet trójwarstwowy

Szpachla Bona 1250F lub Bona 1250G
(TKB B11/13, ISO 6076 16T/20T)
Zużycie: około 1250 g/m²

Zastosowanie jako bariera

Bona Trowel Plus
Zużycie: 2000–2200 g/m² (w zależności od chropowatości powierzchni)

(F = drobna, G = gruba)

Użyj szpachelki drobnoziarnistej do małych elementów drewnianych i/lub gładkich podłoży, a szpachelki gruboziarnistej do dużych elementów drewnianych i/lub bardziej szorstkich powierzchni.

W przypadku stosowania systemu Bona OptiSpread, zapoznaj się z instrukcją obsługi odpowiedniego urządzenia, aby uzyskać wskazówki dotyczące aplikacji.

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 roszczą sobie prawa do kompletności. Ze względu na szeroki zakres możliwych zastosowań i warunków stosowania naszych produktów, nie zwalniamy 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.