

Karta Informacyjna

J-P Bond Elastic

01.07.2020

Nr identyfikacyjny 020512020000000033

JAWOR-PARKIET.PL®
PRODUCENT PODŁÓG DREWNIANYCH

J-P Bond Elastic

ELASTYCZNY KLEJ DO POSADZEK DREWNIANYCH



OPIS PRODUKTU

J-P Bond Elastic jest jednoskładnikowym, niezawierającym rozpuszczalnika i wody, opartym na polimerze modyfikowanym silanem, klejem posadzkowym o bardzo dobrej urabialności.

ZASTOSOWANIA

J-P Bond Elastic przeznaczony jest do całościowego przyklejania posadzek drewnianych, takich jak:

Deski z drewna warstwowego	Mozaika
Parkiet (≤ 55 x 220 mm, grubość ≥ 10 mm)	Deski lite (stosunek grubości do szerokości ≤ 1:10)

J-P Bond Elastic przeznaczony jest do stosowania na podłożach:

Betonowych	Masach wypełniających do parkietów
Cementowych	Sklejce
Magnezytowych	Płytach wiórowych (V100)
Anhydrytowych	Płytach OSB

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Łatwa aplikacja
- Łatwe usuwanie zabrudzeń
- Bardzo niska emisja
- Klej elastyczny wg ISO 17178
- Może być stosowany przy ogrzewaniu podłogowym

INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

- EMICODE EC1^{PLUS} R
- AgBB / DIBt
- Émissions dans l'air intérieur A+
- LEED v4 EQc 2: Materiały niskoemisyjne

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Polimer zakończony silanem
Pakowanie	Opakowania z tworzywa 17 kg
Barwa	Brązowa
Czas składowania	Materiał przechowywany w fabrycznie zamkniętych, szczelnych i nieuszkodzonych opakowaniach najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Materiał składować w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach w suchych warunkach, w temperaturze od +5 °C do +25 °C, chronić przed bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego.
Gęstość	~1,67 kg/dm ³ (PN-EN ISO 1183-1)

Karta Informacyjna

J-P Bond Elastic

01.07.2020

Nr identyfikacyjny 020512020000000033

JAWOR-PARKIET.PL[®]
PRODUCENT PODŁÓG DREWNIANYCH

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ścinanie	Klej elastyczny	(ISO 17178)
Temperatura użytkowania	Minimum +5 °C /Maksimum +40 °C	

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Przyklejanie całościowe	
	Zużycie	Paca zębata (TKB Germany)
	800 – 1 000 g/m ²	Paca B3
	900 – 1 200 g/m ²	Paca B6
	1 000 – 1 300 g/m ²	Paca B11 / P5
	<p>Przy przyklejaniu długich lub szerokich klepek, zwłaszcza na nierównych podłożach, może okazać się koniecznym użycie packi zębatej o znacznie większych zębach, aby wypełnić pustki w podłożu i uniknąć pozostawienia miejsc nie pokrytych klejem.</p> <p>Przy podłożach zagruntowanych J-P Grunt Eko, J-P Primer Rapid lub Sika[®] Primer MR Fast lub Sika[®] Primer MB zużycie kleju J-P Bond Elastic może być mniejsze.</p>	
Splywność	Łatwo się rozprowadza, bruzdy po ząbkach packi stabilne.	
Temperatura otoczenia	Minimum +15 °C /Maksimum +35 °C	
Wilgotność względna powietrza	Minimum 40% /Maksimum 70%	
Temperatura podłoża	W czasie układania i do pełnego utwardzenia kleju J-P Bond Elastic temperatura podłoża powinna wynosić pomiędzy +15°C i +35 °C a w przypadku ogrzewania podłogowego pomiędzy +20°C i +35 °C.	
Czas utwardzania	Możliwość chodzenia	~8 godzin
	Cyklinowanie	~12 godzin
	Pełne utwardzenie	~48–72 godziny
	Czas utwardzania zależy od warunków otoczenia, grubości warstwy kleju, rodzaju przyklejanego drewna i właściwości podłoża. Podane czasy utwardzania zostały określone przy standardowych warunkach (23°C/50% w.w.).	
Czas naskórkowania	~35 minut (23 °C / 50% w.w.)	

INSTRUKCJA APLIKACJI

Podczas stosowania J-P Bond Elastic należy przestrzegać wszystkich ogólnie przyjętych zasad dotyczących wykonywania drewnianych posadzek.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi osiągnąć wymagane parametry przed rozpoczęciem przyklejania posadzki. Podłoże jest gotowe do przyklejania w momencie gdy jego stan pozwala na trwałe przyklejenie posadzki bez powodowania ewentualnych uszkodzeń podłoża. Osiągnięcie tego stanu jest zależne od szybkości wiązania i utwardzania materiału podłoża.

Podstawowe, zależne od czasu, parametry podłoża:

- odpowiednia wilgotność
- odpowiednia wytrzymałość
- odpowiedni skurcz

Jakość podłoża oraz warunki graniczne podanych wy-

żej parametrów mogą się różnić w zależności od rodzaju stosowanej posadzki drewnianej.

Sam pomiar wilgotności CM nie jest wystarczającą podstawą do podjęcia decyzji o rozpoczęciu przyklejania. Decyzję o rozpoczęciu prac podejmuje się na podstawie rodzaju i wymagań posadzki drewnianej, rodzaju, składu i właściwości podłoża, warunków otoczenia.

- Podłoże musi być czyste, suche, mocne i jednorodne, bez zapylenia, luźnych cząstek, plam oleju i tłuszczu. Stare powłoki, mleczko cementowe i inne zanieczyszczenia muszą zostać usunięte.
- Beton, podłoża cementowe muszą być przeszlifowane i starannie odkurzone odkurzaczem przemysłowym.
- Zaprawy anhydrytowe / samorozlewne jastrychy anhydrytowe muszą być przeszlifowane i starannie odkurzone odkurzaczem przemysłowym bezpośrednio przed klejeniem.
- Nawierzchnie asfaltowe z posypką muszą być zagruntowane Sika[®] Primer MR Fast, Sika[®] Primer MB lub J-P Primer Rapid.

Karta Informacyjna

J-P Bond Elastic

01.07.2020

Nr identyfikacyjny 020512020000000033

JAWOR-PARKIET.PL[®]
PRODUCENT PODŁÓG DREWNIANYCH

Szczegółowe informacje w odpowiednich Kartach Informacyjnych.

- Płytki ceramiczne szklione i stare płytki ceramiczne muszą być odtłuszczone i umyte przy użyciu Sika[®] Aktivator-205 lub przygotowane mechanicznie i starannie oczyszczone odkurzaczem przemysłowym.
- Płyty drewnopochodne i gipsowo-kartonowe (np. płyty wiórowe, sklejka, OSB) muszą być przyklejone i/lub przymocowane wkrętami do podłoża. Umocowanie płyt musi być pewne i trwałe. W przypadku podkładów pływających, należy skontaktować się z przedstawicielem Sika Poland.
- W przypadku innych podłoży należy skontaktować się z przedstawicielem Sika Poland.
- J-P Bond Elastic może być stosowany bez gruntowania na podłożach betonowych, cementowych, anhydrytowych, płytach wiórowych i płytkach ceramicznych.
- W przypadku asfaltu lanego z posypką, podkładów z zaprawy, betonu o dużej wilgotności, podkładów z resztkami starego kleju, słabych podłoży należy je zagruntować Sika[®] Primer MB lub J-P Primer Rapid. Szczegółowe informacje w Karcie Informacyjnej materiału.

METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

J-P Bond Elastic jest nakładany na właściwie przygotowane podłoże bezpośrednio z wiaderka i rozprowadzany równomiernie przy pomocy packi zębatej. Elementy posadzki należy silnie docisnąć tak, aby cała ich dolna powierzchnia miała styk z klejem. Następnie elementy dosunąć do siebie przy użyciu młotka i klocka. Wiele gatunków drewna wymaga ponownego, silnego dociśnięcia do podłoża. Przy ścianach należy zostawić szczelinę o szerokości 10-15 mm.

Po posadzce można chodzić po upływie ok. 8 godzin od ułożenia, cyklinować można ją po 12 godzinach od ułożenia. Pełną wytrzymałość klej uzyskuje po całkowitym utwardzeniu, czyli po 48-72 godzinach (+23°C / 50% w.w.). Czasy utwardzania zależne są od warunków otoczenia i grubości warstwy kleju.

Zabrudzenia powierzchni posadzki klejem należy natychmiast usuwać czystą szmatką lub, jeśli konieczne, szmatką zwilżoną Sika[®] Remover-208. Wcześniej należy sprawdzić, czy zmywacz nie zmienia wyglądu drewna.

Sposób wykonania posadzki musi być również zgodny z wymaganiami określonymi przez producenta materiału posadzkowego oraz wymaganiami podanymi w normach i przepisach.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sika[®] Remover-208. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.

Do czyszczenia skóry stosować Sika[®] Cleaning Wipes-100.

DODATKOWE DOKUMENTY

- Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego
- Tabela wstępnego przygotowania powierzchni

OGRANICZENIA

- J-P Bond Elastic może być stosowany wyłącznie przez przeszkolonych i doświadczonych wykonawców.
- Dla łatwiejszego nanoszenia i rozprowadzania kleju, jego temperatura powinna wynosić $\geq 15^{\circ}\text{C}$.
- Dla prawidłowego utwardzenia kleju konieczna jest minimalna wilgotność względna otoczenia.
- Przed zastosowaniem na szklionych płytkach konieczne jest wykonanie wstępnej próby przyczepności.
- Posadzki w pomieszczeniach narażonych na wilgoć od strony podłoża, np. w piwnicach, lub obszarach bez izolacji przeciwwilgociowej wymagają wcześniejszego wykonania tymczasowej bariery przeciwwilgociowej Sikafloor[®] EpoCem[®] uszczelnionej Sika[®] Primer MB lub J-P Primer Rapid. Szczegółowe informacje podane są w Kartach Informacyjnych produktów.
- W przypadku materiałów posadzkowych poddanych wstępnej obróbce chemicznej, (np. nasyconych środkami ochronnymi lub o dużej ilości związków oleistych) stosowanie J-P Bond Elastic wymaga pisemnej zgody firmy Sika.
- Nie zaleca się stosować do podłoży z PE, PP, PTFE/Teflonu i niektórych innych syntetycznych tworzyw sztucznych.
- Niektóre materiały gruntujące mogą osłabiać przyczepność kleju J-P Bond Elastic (zaleca się przeprowadzenie prób).
- J-P Bond Elastic jest klejem przeznaczonym do klejenia posadzek drewnianych. Przy układaniu posadzek drewnianych bez pióra i wpustu np. mozaiki parkietowej, należy unikać wciskania kleju w szczeliny pomiędzy drewnianymi lamelkami.
- Przy przyklejaniu drewnianych materiałów posadzkowych zawsze należy upewnić się, że stosowany impregnat do drewna nie wchodzi w reakcję z klejem. Jeżeli jednak nie można uniknąć kontaktu, należy przed rozpoczęciem prac wykonać próby na zgodność materiałów. Prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika.
- Nie należy mieszać lub narażać na bezpośredni kontakt nieutwardzonego materiału J-P Bond Elastic z materiałami zawierającymi alkohol, który często jest składnikiem niektórych rozcieńczalników, rozpuszczalników, substancji czyszczących i materiałów antyadhezyjnych. Kontakt taki może uniemożliwić lub zakłócić prawidłową reakcję sieciowania i wiązania materiału.

PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

Karta Informacyjna

J-P Bond Elastic

01.07.2020

Nr identyfikacyjny 020512020000000033

JAWOR-PARKIET.PL®
PRODUCENT PODŁÓG DREWNIANYCH

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

Sika Poland Sp. z o.o.

ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 31 00 700
fax: 22 31 00 800
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl

Wyprodukowano dla:

Jawor-Parkiet
ul. Grunwaldzka 87
13-300 Nowe Miasto Lubawskie
Tel. 56 474 80 85

Przez:
Sika Switzerland AG,
Tüffenwies 16, 8048 Zürich,
Szwajcaria

