

SikaBond® Carpet-1

Klej do wykładzin dywanowych

Construction

Opis produktu SikaBond® Carpet-1 jest jednoskładnikowym, bezrozpuszczalnikowym klejem dyspersyjnym do klejenia wykładzin dywanowych.

Zastosowanie

- SikaBond® Carpet-1 stosowany jest do klejenia:
 - wykładzin dywanowych na syntetycznych spodach
 - wykładzin CW na spodach z włókny
 - wykładzin filcowych igłowanych
 - przepuszczających parę wodną wykładzin tekstylnych bez wypełniaczy na chłonnych podłożach.

Właściwości

- Klejenie na mokro na chłonnych podłożach
- Bardzo wysoka przyczepność wstępna
- Czas instalacji: około 20 minut
- Łatwa aplikacja
- Wysoka siła klejenia
- Nadaje się do stosowania w rozwiązaniach z ogrzewaniem podłogowym
- Nadaje się do klejenia wykładzin czyszczonych szamponem na mokro wg RAL 991 A2
- Nadaje się do klejenia wykładzin, na których będą użytkowane krzesła z kółkami
- Bezrozpuszczalnikowy

Badania

Certyfikaty / Raporty z badań EMICODE EC 1, bardzo niska emisyjność
GISCODE D1 (materiały dyspersyjne bez rozpuszczalnika)

Green Rating ("Zielona klasyfikacja")

LEED® EQc 4.1	SCAQMD, Rule 1168	BAAQMD, Reg. 8, Rule 51
spełnia	spełnia	spełnia

Dane produktu

Postać

Barwa Beżowa

Opakowanie 14 kg wiadra z tworzywa sztucznego (44 wiadra na palecie)



Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia	Produkt przechowywany w oryginalnych nieuszkodzonych, zamkniętych opakowaniach, w suchych warunkach, chroniony przed bezpośrednim działaniem mrozu i słońca, w temperaturze od +15°C do +25°C najlepiej zużyć w ciągu 15 miesięcy od daty produkcji.
--	--

Dane techniczne

Baza chemiczna	Jednoskładnikowa, wodna dyspersja akrylanu
Gęstość	~ 1,46 kg/dm ³ (DIN 53 479)
Czas układania	< 15 minut (+23°C / 50% w. w.)
Czas wiązania	~ 48 godzin (+23°C / 50% w. w.)
Spływność	Konsystencja: średnia lepkość, łatwo się rozprowadza
Temperatura układania	+15°C do +25°C nadaje się do stosowania w rozwiązaniach z ogrzewaniem podłogowym

Informacje o systemie

Struktura systemu	SikaBond® Carpet-1 jest częścią systemu do wykonywania posadzek firmy Sika: Sika® Primer Sika® Level – samopoziomująca warstwa podkładowa.
--------------------------	---

Szczegóły aplikacji

Zużycie	400 ÷ 500 g/m ² , w zależności od rodzaju wykładziny podłogowej i podłoża (TKB/ B1)
Jakość podłoża	<p>Czyste, suche, jednorodne, wolne od tłuszczu, pyłu, zanieczyszczeń i luźnych cząstek. Stare powłoki, mleczko cementowe i słabo przylegające części muszą być usunięte.</p> <p>Należy przestrzegać ogólnych zasad wykonania posadzek.</p> <p>Podłoże musi spełniać wymagania norm krajowych jak np. normy niemieckiej VOB/DIN 18365. Musi mieć dobrą wytrzymałość na ściskanie i rozciąganie. Ponadto podłoże musi być równe, tolerancje wymiarów podano w normie DIN 18202.</p> <p>Podłoża nie spełniające wymagań, przed nałożeniem kleju, należy przygotować przy zastosowaniu odpowiednich metod np. szlifowanie, gruntowanie, wykonanie samopoziomującej podkładowej warstwy wyrównawczej. W przypadku jakichkolwiek niezgodności, wykonawca musi przedstawić je na piśmie.</p> <p>Aby uzyskać chłonne i równe podłoże, odpowiednie do użytkowania na nim krzesel z kółkami, należy wykonać warstwę podkładową o grubości minimum 2 mm z materiałów na bazie cementu np. SikaLevel-200 lub -300 Extra.</p> <p>Asfalt lany i inne niechłonne podłoża, a także podłoża wrażliwe na wilgoć jak np. zaprawy na bazie siarczanu wapnia (anhydryt), zaprawy magnezjowe wymagają zastosowania warstwy wyrównawczej o grubości minimum 2 mm.</p> <p>W przypadku układania wykładziny podłogowej w systemach z ogrzewaniem podłogowym, należy sprawdzić wilgotność podłoża zgodnie z wymaganiami normy DIN 4725/4.</p>

Przygotowanie podłoża	<p>Beton / Zaprawa cementowa:</p> <p>Podłoże należy przygotować mechanicznie do uzyskania wymaganej jakości i starannie oczyścić odkurzaczem przemysłowym.</p> <p>Aby poprawić przyczepność i przy stosowaniu kleju na podłożach cementowych o wysokiej chłonności podłoże należy zagruntować materiałem Sika® Level-01 Primer (wymieszanym z wodą w stosunku 1:4). Szczegółowe informacje przedstawiono w Karcie Informacyjnej materiału.</p>
------------------------------	--

Warunki aplikacji / Ograniczenia

Temperatura podłoża	Podczas układania i do pełnego utwardzenia kleju SikaBond® Carpet-1, temperatura podłoża musi wynosić powyżej +15°C.
Temperatura otoczenia	> +15°C (zalecana +18°C)
Wilgotność podłoża	Suche, tekstylne wykładziny podłogowe mogą się skurczyć po ułożeniu na wilgotnym podłożu!
Wilgotność względna powietrza	Pomiędzy 40% a 65%

Instrukcja aplikacji

Sposoby aplikacji / narzędzia	<p>Przed zastosowaniem klej SikaBond® Carpet-1 należy dokładnie wymieszać.</p> <p>Klej nakładać równomiernie na podłoże za pomocą pacy zębatej (TKB/B1). Klej nanosić tylko na taką powierzchnię, która może być pokryta wykładziną podczas czasu otwartego kleju przy zapewnieniu dobrego zwilżenia spodu wykładziny tak, aby uzyskać wymaganą przyczepność wykładziny do podłoża.</p> <p>Po upływie czasu wstępnego odparowania, około 5 ÷ 10 minut ułożyć wykładzinę podłogową na podłożu i dokładnie ją docisnąć metodą intensywnego rozcierania, szczególnie wzdłuż spoin, przy brzegach i w obszarach o dużych naprężeniach.</p> <p>Przed rozpoczęciem układania wykładziny należy upewnić się, że czas otwarty kleju nie został przekroczony i możliwe jest dobre zwilżenie spodu wykładziny tak, aby uzyskać wymaganą przyczepność wykładziny do podłoża. W przeciwnym razie należy zmienić typ pacy (np B2 zamiast B1) lub zastąpić starą pacę nową, w celu zapewnienia prawidłowego zużycia kleju.</p> <p>W przypadku układania przepuszczających parę wodną wykładzin tekstylnych bez wypełniaczy czas wstępnego odparowania powinien wynosić około 15 minut. Nigdy nie należy układać wykładziny na świeży, mokry klej, ponieważ wilgoć z kleju negatywnie wpływa na spód wykładziny!</p> <p>W przypadku układania bardzo sztywnych wykładzin tekstylnych lub wykładzin filcowych igłowanych zalecane jest przeprowadzenie próbnego aplikacji lub zastosowanie kleju SikBond® Carpet Uni.</p>
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia należy czyścić natychmiast po zakończeniu klejenia za pomocą wody lub Sika® TopClean-T. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.
Uwagi do stosowania	<p>SikaBond® Carpet-1 może być stosowany tylko przez doświadczonych i przeszkolonych pracowników.</p> <p>Aby uzyskać najlepszą urabialność temperatura kleju musi wynosić, co najmniej +15°C.</p> <p>Wykładziny podłogowe przed ułożeniem muszą być aklimatyzowane w pomieszczeniu w pozycji rozłożonej.</p> <p>Nie stosować na podłożach nieporowatych (jak np. Sika® Primer MB lub Sika® Primer MR Fast).</p> <p>Nierówne podłoża powinny być odpowiednio przygotowane i wyrównane, aby uniknąć gromadzenia się kleju.</p> <p>Kleje dyspersyjne nie nadają się do stosowania na podłożach anhydrytowych lub nieporowatych.</p> <p>Niektóre materiały gruntujące mogą mieć negatywny wpływ na przyczepność kleju SikaBond® Carpet-1.</p> <p>Chronić przed zamarzaniem. Po przemarznieniu klej nie nadaje się do stosowania.</p> <p>Chronić przed gwałtownymi zmianami warunków zewnętrznych (temperatura, wilgotność powietrza itp.).</p> <p>Należy przestrzegać odpowiednich norm i przepisów dotyczących układania wykładzin podłogowych.</p>
Uwaga	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.

Ochrona zdrowia i środowiska

Warunki BHP	Podczas pracy obowiązuje ubranie, rękawice i okulary ochronne. Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.
Ochrona środowiska	Nietwardzony materiał zanieczyszcza wodę, dlatego nie powinien być usuwany bezpośrednio do kanalizacji, gleby lub wód gruntowych. Po utwardzeniu może być utylizowany jak tworzywa sztuczne.

Uwagi prawne

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów 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 obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Poland Sp. z o.o. Tel +48 22 31 00 700
ul. Karczkowska 89 Fax +48 22 31 00 800
02-871 Warszawa e-mail sika.poland@pl.sika.com
Polska www.sika.pl

