

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaBond®-130 Design Floor

WZMACNIANY WŁÓKNAMI KLEJ DO KLEJENIA WYKŁADZIN PODŁOGOWYCH



OPIS PRODUKTU

SikaBond®-130 Design Floor jest jednoskładnikowym, bezrozpuszczalnikowym dyspersyjnym klejem wzmacnianym włóknami.

ZASTOSOWANIA

SikaBond®-130 Design Floor przeznaczony jest do całopowierzchniowego przyklejania wymienionych poniżej wykładzin podłogowych na chłonnych podłożach wewnątrz pomieszczeń:

luksusowe płytki winylowe (LVT)	wykładziny PCW
wykładziny winylowe (CV)	wykładziny dywanowe z podkładem z PCW lub filcu
izolacje przeciwdźwiękowe	jedno- lub wielowarstwowe wykładziny igłowane

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Bardzo łatwe rozprowadzanie
- Niskie zużycie / wysoka wydajność
- Wzmocnienie włóknami
- Wysoka przyczepność wstępna i końcowa
- Odporność na plastyfikatory
- Możliwość klejenia na mokro
- Możliwość stosowania z ogrzewaniem podłogowym
- Możliwość przyklejania wykładzin, na których będą użytkowane krzesła z kółkami
- Możliwość czyszczenia szamponami

INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

- EMICODE EC1^{PLUS} bardzo niska emisja

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Jednoskładnikowa dyspersja
Pakowanie	Opakowania z tworzywa 3,7 kg, 14 kg
Barwa	Jasnobeżowa
Czas składowania	Produkt składowany w oryginalnych, zamkniętych, nieuszkodzonych pojemnikach w odpowiednich warunkach najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Produkt składować w suchych warunkach, w temperaturach pomiędzy +5°C i +25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego.
Gęstość	~1,25 kg/dm ³ (PN-EN ISO 1183-1)
Konsystencja	Średnia lepkość, łatwo się rozprowadza

INFORMACJE TECHNICZNE

Temperatura użytkowania	+5 °C do +35 °C
-------------------------	-----------------

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	~250 g/m ²	Paca A1	Wykładziny PCW z gładkim podkładem, wykładziny winylowe
	250–300 g/m ²	Paca A1 / A2	Luksusowe płytki winylowe (LVT)
	~300 g/m ²	Paca A2	Wykładziny PCW ze strukturalnym podkładem, wykładziny dywanowe z podkładem z PCW, podkłady izolacyjne
	350–450 g/m ²	Paca B1 / B2	Wykładziny tekstylne, igłowane
Uwaga: Pace A1, A2, B1, B2: pace zgodne z zaleceniami "Technische Kommission Bauklebstoffe" (TKB), Niemcy.			
Temperatura otoczenia	Minimum +15 °C / Maksimum +35 °C		
Wilgotność względna powietrza	Minimum 40% / Maksimum +65%		
Temperatura podłoża	W czasie układania i do pełnego utwardzenia SikaBond®-130 Design Floor, temperatura podłoża powinna wynosić pomiędzy +15 °C i +35 °C bez ogrzewania podłogowego i pomiędzy +20 °C i +35 °C z ogrzewaniem podłogowym.		
Wilgotność podłoża	Dopuszczalna wilgotność podłoża bez ogrzewania podłogowego: ▪ 2,0 % metodą karbidową dla podłoży na cementowych ▪ 0,5 % metodą karbidową dla podłoży anhydrytowych ▪ 3–12 % metodą karbidową dla podłoży magnezjowych (zależnie od zawartości substancji organicznych) Dopuszczalna wilgotność podłoża przy ogrzewaniu podłogowym: ▪ 1,8 % metodą karbidową dla podłoży na cementowych ▪ 0,3 % metodą karbidową dla podłoży anhydrytowych ▪ 3–12 % metodą karbidową dla podłoży magnezjowych (zależnie od zawartości substancji organicznych) Uwaga: Jakość podłoża w tym jego wilgotność muszą być zgodne z wymaganiami określonymi przez producenta wykładziny podłogowej.		
Czas utwardzania	~24 godziny (wytrzymałość końcowa po ~72 godzinach)		
Czas naskórkowania	~20–30 minut (w zależności od metody układania)		
Czas odparowania	~5–20 minut		

INSTRUKCJA APLIKACJI

Podczas stosowania SikaBond®-130 Design Floor należy przestrzegać wszystkich ogólnie przyjętych zasad dotyczących klejenia wykładzin podłogowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Podłoże musi być czyste, suche, mocne i jednorodne, bez smarów, olejów, luźnych cząstek, pyłu. Powłoki, mleczko cementowe i inne zanieczyszczenia należy usunąć.
- SikaBond®-130 Design Floor nie wymaga gruntowania i/lub aktywacji.

- Podłoże musi spełniać wymagania normowe i mieć dobrą wytrzymałość na ścislenie i rozciąganie, musi być równe.
- Podłoża nie spełniające wymagań muszą być odpowiednio przygotowane poprzez np. szlifowanie, frezowanie, odkurzanie czy gruntowanie.
- Chłonne, równe podłoże można uzyskać poprzez wykonanie warstwy wyrównującej np. Sika® Level-200 lub -300 Extra. Szczegóły dotyczące ich stosowania w odpowiednich Kartach Informacyjnych.
- Asfalt lany i inne niechłonne podłoża mogą wymagać zastosowania warstwy samopoziomującej o specjalnej grubości warstwy. Informacje dotyczące odpowiedniej grubości warstwy w Kartach Informacyjnych

materiałów.

- Beton i/lub jastrychy cementowe muszą być przygotowane mechanicznie (szlifowanie) i dokładnie oczyszczone odkurzaczem przemysłowym.
- Podczas układania wykładziny posadzkowej na podłożu z ogrzewaniem podłogowym, należy sprawdzić istniejące punkty pomiarowe pod kątem wilgotności podłoża.

METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

SikaBond®-130 Design Floor dokładnie wymieszać przed zastosowaniem.

Klej należy nakładać na podłoże za pomocą pacy. Wybór typu pacy zależy od podłoża i rodzaju podkładu wykładziny (patrz punkt: Zużycie). Należy zawsze zapewnić dobre zwilżenie klejem spodu wykładziny.

Przy klejeniu na mokro wykładzinę układa się na względnie mokrym kleju i dociska do podłoża przegubowym wałkiem dociskowym przeznaczonym do wykładzin podłogowych. Wszystkie rodzaje wykładzin muszą być dobrze dociśnięte do podłoża metodą rozciągania, szczególnie wzdłuż spoin. Po odczekaniu ~15 minut wykładzinę należy ponownie docisnąć do podłoża metodą rozciągania.

Sposób układania wykładziny podłogowej musi być zgodny z wymaganiami jej producenta. Unikać bezpośredniego działania promieniowania słonecznego, wysokiej temperatury, obciążeń punktowych i dynamicznych.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą wody lub Sika® Top Clean T. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.

OGRANICZENIA

- SikaBond®-130 Design Floor może być stosowany wyłącznie przez przeszkolonych i doświadczonych wykonawców.
- Dla łatwiejszego nanoszenia i rozprowadzania kleju, jego temperatura powinna wynosić $\geq 15^{\circ}\text{C}$.
- Spoiny powinny być zgrzewane po wyschnięciu kleju, ale nie wcześniej niż po 24 godzinach od aplikacji (zalecane jest odczekanie 48 godzin).
- Wykładziny podłogowe przed ułożeniem muszą być aklimatyzowane w pomieszczeniu w zgodzie z wytycznym producenta.
- Chronić przed przemarzaniem. Po przemarznięciu klej nie nadaje się do stosowania.
- Unikać gwałtownych zmian warunków otoczenia (temperatura, wilgotność).
- SikaBond®-130 Design Floor może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

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.

OGRANICZENIA LOKALNE

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

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

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 użytkowanego 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.

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu
SikaBond®-130 Design Floor
Luty 2019, Wersja 03.02
020512030000000025

SikaBond-130DesignFloor-pl-PL-(02-2019)-3-2.pdf

