

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikagard®-724 Brick

IMPREGNAT HYDROFOBIZUJĄCY DO OCHRONY DACHÓWEK I CEGIEŁ PRZED WILGOCIĄ

OPIS PRODUKTU

Sikagard®-724 Brick jest bezbarwnym, jednoskładnikowym wodnym roztworem na bazie silanów do ochrony powierzchni przed wilgocią, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Sikagard®-724 Brick spełnia wymagania normy PN-EN 1504-2.

ZASTOSOWANIA

Sikagard®-724 Brick przeznaczony jest do zabezpieczania dachówek i podłoży z cegieł przed wnikaniem wilgoci. Sikagard®-724 Brick tworzy na powierzchni hydrofobową warstwę, która zapobiega dyfuzji kapilarnej, ograniczając powstawanie pleśni, grzybów, wykwitów solnych, a także zwiększa mrozoodporność powierzchni. Sikagard®-724 Brick zmniejsza powierzchnię absorpcji wody, wiąże kurz, zapobiega zanieczyszczeniu powierzchni i zachowuje właściwości oddychające materiału. Zabezpieczone podłoże jest odporne na detergenty. Sikagard®-724 Brick wpływa na poprawę walorów estetycznych elementów. Materiał można stosować wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Nie tworzy powłoki
- Paroprzepuszczalny
- Redukuje wykwity
- Zwiększa odporność na detergenty i czynniki atmosferyczne
- Możliwość stosowania na powierzchniach pionowych i poziomych

APROBATY / NORMY

- Impregnacja hydrofobizująca zgodnie z normą PN-EN 1504-2:2004, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji, oznakowany znakiem CE.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Wodny roztwór na bazie silanów
Pakowanie	Kanistry z tworzywa 2.5 l i 5 l
Wygląd / Barwa	Bezbarwna ciecz
Czas składowania	12 miesięcy od daty produkcji jeśli jest składowany w nieotwieranych, nieuszkodzonych i oryginalnie zamkniętych opakowaniach.
Warunki składowania	Składować w suchych i chłodnych warunkach, w nieotwieranych, nieuszkodzonych i oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
Gęstość	~1,02 kg/dm ³ (PN-EN ISO 2811-1:2002)

Wartość pH	12 - 13	
Zawartość części stałych wagowo	3 - 5 %	(PN-EN ISO 3251:1999)

INFORMACJE TECHNICZNE

Odporność na środowisko zasadowe	< 10% po zanurzeniu w roztworze alkaliów	(PN-EN 13580)
Głębokości penetracji	< 10 mm, klasa I	(PN-EN 1766)
Absorpcja wody	< 5% w porównaniu z próbką niezaimpregnowaną	(PN-EN 13580)
Współczynnik szybkości schnięcia	> 10%, klasa II	(PN-EN 13579)

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu	1-2 x Sikagard®-724 Brick Drugą warstwę nanosi się po wyschnięciu pierwszej warstwy.
-------------------	---

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	~ 0,2 - 0,35 l/m ² na warstwę Zużycie uzależnione jest od rodzaju i chłonności podłoża oraz metody nanoszenia. Przed zastosowaniem zalecane jest przeprowadzenie prób.
Temperatura otoczenia	Minimum +5°C / Maksimum +20°C
Temperatura podłoża	Minimum +5°C / Maksimum +20°C
Wilgotność podłoża	< 5 - 6 %
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Czas schnięcia: 2 godziny w temperaturze +20°C
Pielęgnacja	Sikagard®-724 Brick nie wymaga specjalnej pielęgnacji, ale musi być chroniony przed opadami atmosferycznymi, przez co najmniej 2 godziny od naniesienia.

INSTRUKCJA APLIKACJI

JAKOŚĆ PODŁOŻA / PRZYGOTOWANIE WSTĘPNE

Powierzchnia powinna być sucha i czysta. Należy usunąć wszelkiego typu zabrudzenia (glony, mchy, porosty, plamy po różnego rodzaju płynach, itp.). Elementy i powierzchnie, które nie będą impregnowane, a są w bezpośrednim sąsiedztwie powinny zostać zabezpieczone (np. roślinność).

MIESZANIE

Sikagard®-724 Brick jest dostarczany w formie gotowej do użycia.

APLIKACJA

Sikagard®-724 Brick nanosić za pomocą pędzla lub wałka, od dołu do góry zabezpieczanej powierzchni, w takiej ilości, aby materiał nie spływał. Kolejną warstwę materiału nanosić po wyschnięciu poprzedniej tj. po ok. 2 godzinach w temperaturze +20°C.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia należy od razu po użyciu umyć wodą.

OGRANICZENIA

- Nanosić Sikagard®-724 Brick na wysezonowane podłoże.
- W przypadku wysokich wymagań estetycznych wskazane jest wykonanie próbnej aplikacji, bo materiał może powodować lekkie ściemnienie powierzchni.

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 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.

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

Sikagard-724Brick-pl-PL-(03-2019)-1-2.pdf

Karta Informacyjna Produktu
Sikagard®-724 Brick
Marzec 2019, Wersja 01.02
020405030030000044

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA

