

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/bostik-h550-elastyczny-klej-montazowy-p-1082.html>

BOSTIK ALL-IN-ONE H550 - 290ml - czarny - hybrydowy elastyczny klej montażowy

Cena brutto	28,39 zł
Cena netto	23,08 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BOK211390
Kod EAN	8711595211390
Producent	Bostik
Opakowanie	290ml

Opis produktu

Bostik SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE H550 to uniwersalny, jednoskładnikowy, hybrydowy klej-uszczelniacz do zastosowań ogólnobudowlanych i przemysłowych. Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, w tym do pośredniego kontaktu z żywnością oraz w pomieszczeniach mokrych, a także do dylatacji posadzkowych i fasadowych.

- Uniwersalny klej-uszczelniacz do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Trwale elastyczny w szerokim zakresie temperatur i zmiennych warunkach pogodowych
- Neutralny system utwardzania (znikoma woń)
- Po utwardzeniu skutecznie i wygodnie malowalny bez rys, spękań i odbarwień
- Nie zawiera izocyjanianów, silikonu, rozpuszczalników
- Wysoka odporność mechaniczna
- Wysoka zdolność odkształceń $\pm 25\%$
- Dobrze kompensuje drgania i wibracje
- Wysoka odporność na ścieranie (dopuszczony do uszczelniania dylatacji w posadzkach i ciągach pieszych)
- Znikomy skurcz (nie tworzy szkodliwych naprężeń)
- Bardzo dobra przyczepność do większości materiałów budowlanych, bez gruntowania, w tym do powierzchni suchych i wilgotnych, gładkich i porowatych, chłonnych i niechłonnych, w pionie i poziomie
- Odporny na wilgoć, grzyb i pleśń (także do pomieszczeń sanitarnych)
- **Dopuszczony do kontaktu z żywnością (certyfikat ISEGA i Świadectwo Jakości Zdrowotnej PZH)**
- Niekorozyjny w kontakcie z metalami - Niskoemisyjny (EMICODE klasa EC1 Plus)
- Spełnia specyfikacje BREEM w zakresie jakości powietrza w pomieszczeniach, w odniesieniu do dopuszczalnych poziomów emisji lotnych związków organicznych
- Ługi okres trwałości - 18 miesięcy
- Do dylatacji pionowych i poziomych, fasadowych i posadzkowych, zgodnie z:
 - PN-EN 15651-1 (F-EXT-INT-CC 25HM)
 - PN-EN 15651-4 (PW-EXT-INT-CC 25HM)

ZASTOSOWANIA

- Klejenie rozmaitych materiałów budowlanych oraz elementów wykończeniowych (materiały izolacyjne, parapety, dekoracje ściennie, progi, listwy wykończeniowe, maskujące, cokoły, panele ściennie, stolarka meblowa itp.)
- Uszczelnienia ogólnobudowlane i przemysłowe, dylatacje fasadowe i posadzkowe (ciągi piesze, chodniki, posadzki magazynowe, rampy, place manewrowe, parkingi, ruch kołowy itp.)
- Urządzenia chłodnicze, kontenery, autochłodnie, płyty warstwowe, zakłady przemysłu spożywczego
- Uszczelnianie złączy dachowych
- Uszczelnianie połączeń okno/drzwi-mur (stolarka drewniana, metalowa i PCW)
- Elastyczne uszczelnienia konstrukcji stalowych (hale, magazyny, wiaty, silosy, kontenery, zbiorniki i konstrukcje podobnego typu)
- Uszczelnienia narożne w płytkach ceramicznych (tarasy, balkony)

RODZAJE POWIERZCHNI

Bardzo dobra przyczepność do większości materiałów budowlanych bez gruntowania, np. beton, kamień, lastryko, włókno-cement, tynki, wylewki, ceramika budowlana, lakierowane lub impregnowane drewno, MDF, HDF, korek, sklejka, płyta wiórowa, stal emaliowana, stal nierdzewna, aluminium, cynk, miedź, ołów, glazura, terakota, gres, szkło, luksfery, ceramika sanitarna, porcelana, PCW, PU, HPL i tworzywa sztuczne podobnego typu.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być czyste i odtłuszczone. Przed użyciem na podłożach z tworzyw sztucznych lub powłokach malarskich zaleca się przeprowadzić test przyczepności. Do połączeń z powierzchniami mocno porowatymi lub silnie chłonnymi zastosować grunt Bostik Universal Primer T300. Po zagruntowaniu odczekać min. 15 minut (maks. 4 h) przed nałożeniem masy. Beton musi być całkowicie utwardzony i wysezonowany. Uszczelniane posadzki, wylewki, podkłady i inne nawierzchnie podobnego typu muszą być zaizolowane przed negatywnym wpływem wody. W razie potrzeby szczeliny wypełnić wpiern piankowym sznurem dylatacyjnym. Sznur umieścić w szczelinie na wymaganą głębokość ostrożnie, tak by go nie uszkodzić. W przypadku płytkich szczelin, w których nie ma miejsca na sznur, w celu uniknięcia trójstronnego styku, spód szczeliny pokryć taśmą PE. Krawędzie szczeliny można zabezpieczyć taśmą maskującą, by uniknąć zabrudzeń. Taśmę należy zerwać zaraz po nałożeniu masy i wyprofilowaniu jej powierzchni. Do wygładzenia powierzchni fugi zastosować środek Bostik Finishing Soap T500. Fuga powinna mieć kształt pozwalający na swobodne ściekanie po niej wody.

SPOSÓB UŻYCIA

W przypadku zastosowania produktu jako klej, nakładać równoległe pionowymi paskami w niewielkich odstępach (10-20 cm - w zależności od rozmiarów przyklejanych elementów). Nie nakładać punktowo. Ciężkie elementy podeprzeć lub w inny sposób zabezpieczyć przed przemieszczeniem do czasu wstępnego utwardzenia. W tym celu można wykorzystać taśmę dwustronnie klejącą o grubości 3 mm, która dodatkowo zapewni właściwą grubość spoiny klejowej i wentylację między klejonymi powierzchniami. W przypadku użycia produktu jako uszczelniacz masę nakładać powoli, dokładnie wypełniając cały przekrój szczeliny, tak by nie zamknął w niej powietrza. Powierzchnię masy wyprofilować szpachelką i wygładzić w czasie 10 minut od aplikacji. Tempo utwardzania produktu jest uzależnione od temperatury otoczenia i wilgotności powietrza. Wraz ze wzrostem temperatury i poziomu wilgotności proces polimeryzacji przebiega szybciej. Dodatkowo czas utwardzania zależy od przekroju złącza. Zapewnić skuteczną wentylację do czasu pełnego utwardzenia się fugi.

ROZMIARY SPOINY

Głębokość spoiny powinna być zawsze w odpowiedniej proporcji do jej szerokości. Przy szerokości szczeliny do 10 mm ten stosunek powinien wynosić 1:1 (minimalna szerokość i głębokość szczeliny to 5 mm). Dla szczelin szerszych niż 10 mm, głębokość [mm] = (szer. [mm] / 3) + 6 mm.

Baza: **polimery, silany**

Kolor: **czarny**

Czas otwarty: **10 minut przy +23°C i 50% RH**

Wytrzymałość termiczna: **-40 / +90 °C**

Twardość Shore: **52 wg DIN 53505 (3 s)**

Zakres temperatur pracy: **+5°C do +40°C**