

FIXPRO

ULTRA SZYBKI I MOCNY

KARTA TECHNICZNA



KLUCZOWE KORZYŚCI

- EKSTREMALNA SIŁA 367KG/10CM²
- TRZYMA MOCNO JUŻ PO 15 MINUTACH
- CAŁKOWITY CZAS SCHNIĘCIA 60 MINUT
- PO UTWARDZENIU LEKKO ELASTYCZNY
- NA ZEWNĄTRZ I DO WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ
- ODPORNY NA WILGOĆ I WARUNKI ATMOSFERYCZNE
- NEUTRALNY SYSTEM UTWARDZANIA
- DELIKATNY ZAPACH
- DOSKONAŁA PRZYCZEPNOŚĆ DO WIĘKSZOŚCI MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, BEZ GRUNTOWANIA,
- WYSOKA ODPORNOŚĆ NA USZKODZENIA
- NIEKOROZYJNY W KONTAKCIE Z METALAMI

OPIS PRODUKTU

Bostik FIXPRO KLEJ ULTRA SZYBKI I MOCNY, przeznaczony jest do trwałego mocowania materiałów ciężkich oraz takich, które po 15 minutach mogą być poddane dużemu obciążeniu. Kompatybilny z większością materiałów i podłoży.

ZASTOSOWANIA

- Klejenie rozmaitych materiałów budowlanych oraz elementów wykończeniowych, dekoracyjnych,

zwłaszcza w aplikacjach pionowych, wykonanych z kamienia, ceramiki, stali itp.

- Prefabrykaty, galanteria betonowa, architektura ogrodowa, dachówka (ceramiczna, cementowa), płyty gipsowo-kartonowe, podkonstrukcje, profile aluminiowe, luksfery, sztukateria (ścienna, sufitowa), płytki ceramiczne, listwy, parapety, progi, cokoły, panele ściennie, okładziny izolacyjne, stolarka meblowa itp.

DANE TECHNICZNE

Baza	Hybrydowa
Odporność termiczna po utwardzeniu	-40°C do +90°C
System utwardzania	pod wpływem reakcji z parą wodną
Temperatura aplikacji	+5°C do +40°C
Ciężar właściwy	≈ 1,55 g/ml wg ISO 1183-1
Szybkość wyciskania	70 g/min przy Ø 2,5 mm i 6,3 bar
Ściekanie	< 2 mm wg ISO 7390
Kożuszenie	≈ 5 minut przy +23°C i 50% RH
Pyłosuchość	≈ 15 minut przy +23°C i 50% RH
Czas schnięcia	≈ 1 h przy +23°C i 50% RH
Pełna obciążalność mechaniczna	≈ 1 h w zależności od warunków
Czas utwardzania	≈ 2-3 mm/24 h przy +23°C i 50% RH
Maksymalna wytrzymałość na rozciąganie	3,7 N/mm ² wg DIN 54504 S2
Moduł 100%	3,6 N/mm ² wg DIN 54504 S2
Maksymalne wydłużenie przy zerwaniu	105% wg DIN 54504 S2
Twardość Shore A	≈ 78 wg DIN 53505 (3 s)

RODZAJE POWIERZCHNI

Bardzo dobra przyczepność do większości materiałów budowlanych bez gruntowania, np. beton, kamień, 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 twarde tworzywa sztuczne podobnego typu.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być czyste i odtłuszczone. Może być lekko wilgotne (matowo wilgotne, tj. bez zastoin wody). W przypadku podłoży chłonnych delikatne zroszenie powierzchni mgiełką wodną przyspieszy wiązanie kleju. 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 kleju.

SPOSÓB UŻYCIA

Nakładać jednostronnie równoległymi, pionowymi i cienkimi paskami w niewielkich odstępach (5-10 cm - w zależności od rozmiaru i ciężaru przyklejanych elementów oraz ok. 5 cm od krawędzi). Zalecany rozmiar pasków kleju – grubość 3 mm, szerokość 5 mm (pod warunkiem równych i dobrze spasowanych powierzchni). Następnie połączyć i mocno docisnąć. Nie nakładać punktowo. Elementy klejone w pionie podeprzeć lub w inny sposób zabezpieczyć przed przemieszczeniem przez 15 minut od aplikacji. Po upływie ok. 15 minut można zdjąć podpórkę (dotyczy warunków +23°C i 50% RH). Zapewnić skuteczną wentylację. Tempo utwardzania produktu jest uzależnione od temperatury otoczenia i wilgotności powietrza. Wraz ze wzrostem temperatury i poziomu wilgotności proces polimeryzacji przebiega szybciej.

NARZĘDZIA

Pistolet ręczny lub pneumatyczny

ZUŻYCIE

Przy paskach kleju o szerokości 5 mm i grubości 3 mm wydajność z jednego opakowania 290 ml wynosi ok. 14 mb ścieżki klejowej.

CZYSZCZENIE

Świeże zabrudzenia należy niezwłocznie usunąć z pomocą benzyny ekstrakcyjnej. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie. Do czyszczenia rąk stosować specjalne ściereczki czyszczące Bostik Cleaning Wipes T150.

UWAGI

Zapoznać się z informacjami zawartymi na etykiecie i w

karcie bezpieczeństwa produktu. Nie stosować do miejsc stale zanurzonych w wodzie, basenów z wodą chlorowaną, do PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neoprenu, luster, akwariów, powierzchni bitumicznych, kamienia naturalnego i tzw. miękkich plastików. Przy materiałach nieznanego typu, konglomeratach, tworzywach, laminatach, powłokach lakierowych, farbach proszkowych lub powierzchniach impregnowanych przeprowadzić test przyczepności w mało widocznym miejscu i ocenić przydatność produktu do zamierzonego zastosowania. Unikać ekspozycji na wysokie stężenia chloru. Klej zawsze nakładać paskami, zapewniając skuteczną wentylację. W przeciwnym wypadku klej utwardzi się tylko na obrzeżach, a wewnątrz pozostanie nieutwardzony, co może obniżyć wytrzymałość połączenia i przyczynić się do uszkodzenia podłoża. Nie stosować produktu do wypełniania szczelin dylatacyjnych.

OKRES TRWAŁOŚCI

12 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C. Odporny w transporcie do -15°C.

DOSTĘPNE OPAKOWANIA

ART. NR	RODZAJ
BOK634051	290 ml kartusz

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.

POMOC TECHNICZNA

+48 61 89 61 740

