



Pattex FIX Total

Jednoskładnikowy elastyczny klej-uszczelniacz

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ **elastyczny klej-uszczelniacz**
- ▶ **do wnętr i na zewnątrz**
- ▶ **bezbarwny**
- ▶ **do podłoży chłonnych i nie chłonnych**
- ▶ **do powierzchni wrażliwych na rozpuszczalniki**
- ▶ **wysoka przyczepność początkowa**
- ▶ **wodoodporny**
- ▶ **do wilgotnych oraz gładkich podłoży**
- ▶ **odporny na wstrząsy, wibracje oraz uderzenia**
- ▶ **odporny na warunki atmosferyczne**
- ▶ **łatwy w użyciu**
- ▶ **może być malowany**
- ▶ **doskonała odporność na UV**

ZASTOSOWANIE

Pattex Fix Total jest jednoskładnikowym elastycznym klejem-uszczelniaczem, opartym na technologiach „Flextec” oraz „Instant Tack”. Formuła „Flextec” jest opatentowaną przez firmę Henkel najnowocześniejszą technologią na bazie polimerów gwarantującą doskonałe efekty klejenia i uszczelniania większości materiałów. Zastosowanie formuły „Instant Tack” zapewnia natychmiastową przyczepność do przygotowanej powierzchni, klejenie nawet ciężkich przedmiotów nie wymaga podpierania ani unieruchomienia.

Pattex Fix Total może być stosowany wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń. Zapewnia trwałe oraz wodoodporne spajanie na rozmaitych podłożach takich jak: drewno, tynk, ceramika, metal, cegła, beton. Umożliwia klejenie większości materiałów takich jak: cegłę, ceramikę, płyty pilśniowe, aluminium, sklejkę, kamień, MDF, drewno, twarde PCW-U, szkło, plastik (z wyjątkiem polietylenu oraz polipropylenu), lustra itp.. Nie stosować również do powierzchni na stałe narażonych na działanie wody.

Pattex Fix Total może być malowany po całkowitym wyschnięciu farbami na bazie dyspersji akrylowej.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Klejone powierzchnie dokładnie oczyścić z kurzu, pyłu, tłuszczów, oleju, bitumów, rdzy, oleju oraz zalegającej wody i innych substancji obniżających przyczepność kleju. Jeżeli podłoże posiada nierówności, należy je wyrównać. Spajane powierzchnie nie powinny być na stałe zawilgocone. Przed aplikacją należy zabezpieczyć taśmą papierową, przylegającą lub uszczelnianą powierzchnie.

WYKONANIE

Przed rozpoczęciem klejenia, obciąć końcówkę kartusza i nakręcić odciętą pod kątem nakrętkę (w przypadku uszczelniania dociąć ją odpowiednio do szerokości wypełnianej szczeliny, max. szerokość spoiny wynosi do 2 cm). Kartusz umieścić w pistolecie do kartuszy.

W przypadku klejenia, klej nanosić liniami lub punktowo na podłoże lub przyklejany materiał. W przypadku powierzchni szerokich klej należy nanosić „faliście”, w celu zwiększenia wstępnej przyczepności. Następnie mocno docisnąć do siebie klejone powierzchnie. W tym czasie korekta położenia przyklejonego materiału jest możliwa tylko poprzez przesunięcie (przez około 15 min od chwili przyklejenia).

Nie należy nanosić kleju bezpośrednio przy krawędziach, w celu uniknięcia wypłynięcia kleju z boku klejonych powierzchni. Kleić dopóki klej jest jeszcze wilgotny (ok. 15 min).

W przypadku zewnętrznego zastosowania należy zastosować technikę nanoszenia liniami pionowo.

Aplikowany klej nie może być nałożony w sposób ciągły na powierzchnię klejonej, ponieważ utwardzanie kleju następuje pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu lub w podłożu. W zależności od powierzchni, na jakich klejone są elementy, wymagane może być podparcie ciężkich przedmiotów przez min. 24 godziny.

W przypadku uszczelniania, szczeliny trzeba wypełniać w sposób ciągły, nie pozostawiając w nich pustych przestrzeni. W ciągu 5 minut powierzchnię wypełnienia należy spryskać wodnym roztworem mydła i wygładzić podobnie zwilżanym narzędziem, usuwając jednocześnie nadmiar materiału. Spoina powinna mieć kształt uniemożliwiający gromadzenie się na niej wody. Zerwać taśmy samoprzylepne, jeśli były stosowane. Świeże zabrudzenia natychmiast po zastosowaniu należy czyścić za pomocą suchej ściereczki, a następnie acetonem lub benzyną lakovą. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +40°C. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 50%. W innych warunkach należy uwzględnić krótszy lub dłuższy czas twardnienia materiału.

W przypadku otwarcia opakowania, należy wykorzystać cały kartusz. Materiał zawiera substancje szkodliwe dla zdrowia. Chronić oczy. W pomieszczeniach zapewnić odpowiednią wentylację. W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Chronić przed dziećmi.

ZALECENIA

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych informacji prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania.

Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

SKŁADOWANIE

Do 18 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +30°C, w pomieszczeniach odpowiednio wentylowanych. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu.

OPAKOWANIA

Opakowanie: 300 g.

DANE TECHNICZNE

Baza:	polimery z silanami
Czas otwarty:	około 15 min
Końcowa wytrzymałość (DIN EN 205):	4-5 N/mm ²
Gęstość:	1,4 g/cm ³ (kolorowy) 1,1g/cm ³ (bezbarwny)
Czas pełnego utwardzenia:	2- 3 mm w ciągu 24h
Skurcz:	brak
Odporność termiczna:	od -30°C do +80°C (100°C w krótkim czasie)
Temperatura stosowania:	od +5°C do +40°C
Przyczepność początkowa:	około 12-14 g/cm ²
Szerokość szczeliny (uszczelnianie):	max. 20 mm
Zużycie (klejenie przy pow. płaskiej):	około 300 g/m ²
Zużycie (uszczelnianie):	około 11 m przy pasku o średnicy 6 mm
Wydłużenie przy zerwaniu (DIN 53504):	około 300 g/cm ²