



Pattex FIX Metal

Klej rozpuszczalnikowy

Profesjonalny klej montażowy do wewnątrz i na zewnątrz. Idealnie sprawdza się przy klejeniu metalu, ceramiki, progów, profili i płytek.

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ do wewnątrz i na zewnątrz
- ▶ do materiałów chłonnych i niechłonnych
- ▶ aplikacja możliwa w niskich temperaturach (-10°C)
- ▶ wysoka siła początkowa (do $100\text{kg}/\text{m}^2$)
- ▶ odporny na wodę i mróz

ZASTOSOWANIE

Pattex Fix Metal to profesjonalny klej montażowy do wewnątrz i na zewnątrz. Trwale klei szeroką gamę materiałów chłonnych i niechłonnych takich jak: metal, ceramika, PCW-U, gips, beton.

Zastępuje śruby, gwoździe, kotki lub inne kleje przy montażu progów i profili, płytek i innych elementów ceramicznych, tablic i skrzynek metalowych.

Charakteryzuje się wodoodpornością oraz wysoką siłą końcową (do $100\text{kg}/\text{m}^2$). Cechą wyróżniającą ten produkt jest możliwość aplikacji w niskich temperaturach (do -10°C).

Nie stosować do PP, PE, PTFE (teflonu), oraz powierzchni wrażliwych na rozpuszczalniki np. lustra, styropian itp. Pattex Fix Metal jest również odporny na mróz oraz inne zjawiska atmosferyczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Klejone powierzchnie dokładnie oczyścić z kurzu, pyłu, tłuszczu, oleju, oraz zalegającej wody i innych substancji obniżających przyczepność kleju. Podłoże musi być stabilne. W przypadku aplikowania kleju poniżej 0°C , należy się upewnić czy na powierzchniach klejonych nie ma szronu oraz śniegu. Jeżeli podłoże posiada nierówności, należy je wyrównać. Jeżeli jest to konieczne przed aplikacją należy zabezpieczyć taśmą papierową przylegające powierzchnie.

WYKONANIE

Przed rozpoczęciem klejenia, odciąć końcówkę kartusza i nakręcić do ciętej pod kątem nakrętkę. Kartusz umieścić w pistolecie do kartuszy.



Klej nanosić liniami lub punktowo na podłoże lub przyklejany materiał. W przypadku powierzchni szerokich klej należy nanosić „faliście”, w celu zwiększenia wstępnej przyczepności. Nie należy nanosić kleju bezpośrednio na krawędziach. W przypadku stosowania kleju wewnątrz pomieszczeń zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku zewnętrznego zastosowania lub zastosowania w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności należy zastosować technikę nanoszenia liniami pionowo. Również w przypadku klejenia dwóch niechłonnych powierzchni należy zastosować technikę nanoszenia liniami pionowo w celu ułatwienia odparowania rozpuszczalnika. Klejone powierzchnie złączyć i natychmiast rozłączyć w celu odparowania rozpuszczalnika, odczekać (3–5 min dla powierzchni chłonnych, 5–8 min dla powierzchni niechłonnych) i ponownie złączyć, silnie i równomiernie dociskając. Przy nieprawidłowym przyłożeniu materiału nie odklejać, lecz skorygować przesuwając. W przypadku klejenia na powierzchniach pionowych należy podeprzeć klejony materiał przez min. 24 godziny.

Świeże zabrudzenia natychmiast po zastosowaniu należy czyścić za pomocą suchej ściereczki, a następnie acetonem lub benzyną lako-wą. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od -10°C do $+35^{\circ}\text{C}$.

W przypadku otwarcia opakowania, należy wykorzystać cały kartusz.

Materiał zawiera substancje niebezpieczne. Opary mogą powodować nudności i wymioty. W pomieszczeniach zapewnić odpowiednią wentylację. W razie poknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Chronić przed dziećmi.

SKŁADOWANIE

Do 18 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych i nieuszkodzonych opakowaniach. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapyłku.

OPAKOWANIA

Kartusz 392 g.

DANE TECHNICZNE

Baza:	klej rozpuszczalnikowy na bazie kauczuku
Kolor:	beżowy
Gęstość:	ok. $1,4 \text{ g/cm}^3$
Konsystencja:	pasta
Temperatura stosowania:	od -10°C do $+35^{\circ}\text{C}$
Czas otwarty:	ok. 30 min
Czas zużycia:	ok. 50 min
Czas pełnego utwardzenia:	48 godz. w temperaturze pokojowej
Odporność termiczna:	od -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$
Wytrzymałość końcowa:	5–6 N/mm^2 wg DIN EN 205
Skurcz:	ok. 25%
Grubość kleju pod elementem:	max. 10 mm
Zużycie:	300 g/m^2 przy klejeniu powierzchni płaskiej

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 800 120 241

+48 41 3710124.

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobaty, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału $+23^{\circ}\text{C}$ oraz wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób. Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyżej wymienionych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.



Henkel Polska Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
Centralny Dział Obsługi Klienta:
Tel. (+48) 41 371 01 00 • Fax (+48) 41 374 22 22
www.pattex.pl • infolinia: 800 120 241