

Materiał

2-składnikowa poliuretanowa pianka szybko schnąca bez środków porotwórczych.

Wykonanie

Pianka FM790 jest dostarczana w blaszanych kartuszach po 210 ml e z nasadką i węzłem przedłużającym.

Kolor: beżowy

Forma dostawy

	Pojemność	Zawartość kartonu
kartusze / opak. zbiorcze	210 ml	16 sztuk

Dane techniczne

Właściwości	DIN	Klasyfikacja
Klasa materiału budowlanego	DIN 4102	B2, P-NDS 04-118
Przewodność cieplna λ	DIN 52612	0,035 W/(m·K)
Wytrzymałość na rozciąganie	DIN 53455	180 kPa
Wydłużenie przy zerwaniu	DIN 53455	15%
Wytrzymałość na ścinanie	DIN 53422	100 kPa
Napężenie ściskające przy odkształceniu 10%	ISO 844	130 kPa
Spienianie		90%
Nasiąkliwość	EN 1609	0,2 kg/m ²
Temperatura użycia		+ 5°C do + 35°C
Suchość dotykowa 1) pasek 30mm		po 4 minutach
Do cięcia 1) pasek 30mm		po 10 minutach
Usunięcie rozpórek		po 30 minutach
Obciążalność		po 2 godzinach
Wydajność (swobodne spienienie)		do 12 litrów
Gęstość obj. (spienienie w szczelinie)		30 - 35 kg/m ³
Temperatura pojemnika		od +10°C do + 25°C
Substancja niebezpieczna (ADR /RID; GGvS/GGVE)		Klasa 2 gazy 5F
Odporność termiczna		długotrwała: - 40°C do + 90°C, krótkotrwała: do +130°C
Przechowywanie		w chłodnym, suchym miejscu, chronić przed mrozem, w pozycji pionowej
Trwałość		maks. 9 miesięcy od daty produkcji

1) Wartości uzależnione są od temperatury i wilgotności powietrza



FM790

2K-P Pianka szybko wiążąca



Zastosowanie

Ta 2-składnikowa szybko schnąca pianka poliuretanowa szczególnie nadaje się do montażu futryn i ościeżnic drzwiowych. Ma doskonałą przyczepność do wielu standardowych rodzajów podłoży budowlanych, np. beton, murowane ściany, kamień, tynk, drewno, cement włóknisty, metal i liczne tworzywa sztuczne (polistyren, twarda pianka poliuretanowa, poliester, twarde PCW).

Zalety produktu

- Możliwość usunięcia rozpórek z futryn już po 20 minutach
- Szybki montaż futryn drzwiowych
- Suchy do cięcia po 90 sekundach
- Wydajność do 4,5 l

Przygotowanie

- Podłoże musi być czyste i wytrzymałe. Nieprzyczepione fragmenty, pył i tłuszcz należy usunąć
- Przed nałożeniem pianki powierzchnie podłoża zwilżyć
- Przylegające powierzchnie oraz okładziny ścienne i podłogowe w miejscu pracy należy zakryć
- Odciąć końcówkę kartusza i założyć nasadkę

Użycie

- Założyć nasadkę i rurki przedłużające z dyszą kątową na kartusz;
- Włożyć kartusz do pistoletu, dozować za pomocą dźwigni;
- Wyciskanie rozpocząć powoli, aby pianka mogła zacząć reagować w nasadce;
- Zużyć szybko i bez przerywania, całkowicie opróżnić pojemnik; Przy wymianie kartusza wymienić również nasadkę.
- Należy jednak pamiętać, że w podłożu nie może być zamrożonej wody. Optymalna temperatura pojemnika wynosi 20°C; w niższej temperaturze należy liczyć się z mniejszą wydajnością pianki. W przypadku wprowadzania pianki przy elementach ulegających odkształceniu, np. parapetach lub ościeżnicach okiennych, należy zapewnić odpowiednio mocne osadzenie tych elementów.

Czyszczenie

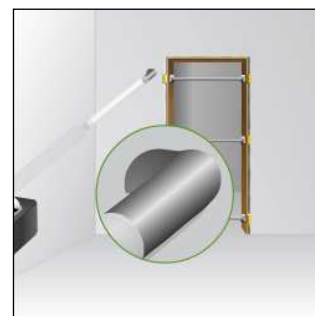
Ewentualny nadmiar pianki należy odciąć po utwardzeniu się pianki. Odpryski pianki należy od razu usuwać za pomocą pistoletowego środka czyszczącego AA290 lub acetonu. Utwardzoną piankę można usunąć tylko sposobem mechanicznym. Po użyciu pistolet do pianki dokładnie wyczyścić środkiem AA290 i zakonserwować środkiem w sprayu illbruck AA291.

Wskazówki

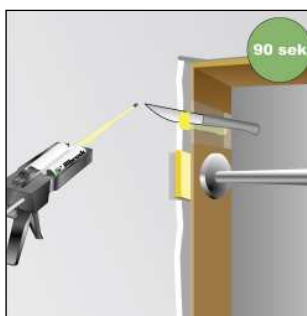
Używać tylko w pomieszczeniach o powierzchni podłogi powyżej 5 m² (wysokość kondygnacji 2,5 m) i dobrej wentylacji. Nie palić! Chronić oczy, nosić rękawice i odzież roboczą. Nie wystawiać pianki na działanie czynników atmosferycznych przez dłuższy czas, ponieważ nie jest ona odporna na promieniowanie UV. Zawory pianek illbruck są dokładnie dopasowane do pistoletów oferowanych przez firmę illbruck. Używanie tych pistoletów zapewnia uzyskanie optymalnego otwarcia zaworu. W ten sposób zapewniona jest żądana prędkość wylotowa i całkowite opróżnienie pojemnika.



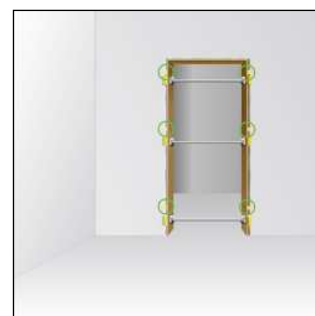
Ilustracja 1: Pistolet do FM790, 2K-P Pianki szybkowiążącej



Ilustracja 2: Kątowa dysza do czystego i szybkiego rozprowadzania pianki bez pasków tektury



Ilustracja 3: FM790 2-składnikowa pianka szybkooschnąca do futryn. Przystosowana do obróbki po 90 sekundach.



Ilustracja 4: Możliwość wstawienia drzwi po 20 minutach, duża wydajność do 4,5 l

Wskazówki bezpieczeństwa

Najnowszą wersję karty charakterystyki znajdują Państwo na stronie www.tremco-illbruck.com

Serwis techniczny

Na życzenie klienta firma tremco illbruck udostępnia w każdej chwili fachową pomoc techniczną.

Dodatkowe informacje

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami. Ze względu na to, że nie mamy

wpływu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, należy przeprowadzić odpowiednie próby we własnym zakresie, aby sprawdzić materiał pod kątem dopasowania produktu do konkretnego zastosowania. Zastrzega się możliwość zmian technicznych. Najnowszą wersję znajdziecie Państwo na stronie www.tremco-illbruck.com



tremco illbruck Sp. z o.o.
Kuźnicy Kołtająowskiej 13
31-234 Kraków
Polska
T:+48 12 665 33 08
F:+48 12 665 33 09

sprzedaz.pl@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.com

