

Szybka, ekonomiczna i skuteczna metoda naprawy szalunków do betonu



Fot. www.harsco-i.pl

Modułowe szalunki wielokrotnego użycia wypożyczane dla firm budowlanych razem z systemem zamocowań.

Budowa : rama stalowa z wypełnieniem sklejką wodoodporną.

Metoda naprawy uszkodzeń sklejkі stosowana w polskich oddziałach znanego światowego producenta szalunków, gdzie zwrócone z budowy elementy przechodzą czyszczenie i naprawy przed ponownym użyciem.

Opis aplikacji – naprawa uszkodzeń sklejkі:

Szalunki przechodzą automatyczne mycie i czyszczenie i dalej pracownik ze szczotką elektryczną czyści powierzchnie sklejkі i wyłapuje uszkodzenia do naprawy



– fotografie BizeA



znalezione uszkodzenie – obok starego wypełnienia, które jak widać jest w porządku
frezowanie miejsca do zalania klejem – ręczną frezarką elektryczną:



frezowanie (widoczny na fot silikon służy do zalania ubytków (szczelin) na styku z ramą stalową



wyfrezowane miejsce do zalania (obok widać stare naprawione uszkodzenie, zalane klejem) – fot. BizeA



Następnie w „dziurę” wbijane są zszywki, które pełnią rolę „kotwicy” - „zbrojenia” dla lepszego utrzymania kleju z zagłębieniu, oczywiście zszywki muszą być niedobite – fot:



tak przygotowany ubytek zalewany jest klejem Knot-Tec 7713 (tu najlepszy jest kolor czarny)



Po zalaniu pracownik kładzie płytę stalową w celu szybkiego schłodzenia – fot. BizeA:



W drugim ręku widać strug do zdjęcia nadmiaru kleju po schłodzeniu



Na koniec ocena wykonania wypełnienia – tak wygląda naprawiony ubytek – fot. BizeA



Kleje poliamidowe przeznaczone do napraw drewna i wypełniania ubytków po sękach. KNOT-TEC 7713 wykazuje się dużą przyczepnością do różnego rodzaju powierzchni a po nałożeniu tworzy sztywne połączenie. Czas otwarty wynosi od 15-30 sek. (wg. klasyfikacji – średni) i jest zależny od ilości naniesionego kleju. Charakterystyka płynięcia, twarda struktura po zastygnięciu oraz niski skurcz czynią kleje na bazie poliamidu idealnym materiałem do uzupełniania wszelkiego rodzaju ubytków w powierzchniach drewnianych. Klej nanosi się odpowiednim aplikatorem (pistoletem klejowym), następnie nadmiar odcina za pomocą struga, noża lub innego ostrego narzędzia i matowi dla lepszego efektu. Klej jest dostępnym w różnych kolorach celem lepszego dopasowania do koloru drewna.

Klej, pistolety klejowe i strug do wypełniania ubytków w szalunkach



Klej KNOT-TEC 7713-12 BLACK



Opakowanie jednostkowe: (hermetyczna torba z folii aluminiowej)
– 10 sztuk wkładów Ø12 o długości 250 mm
Opakowanie zbiorcze: pudełko tekturowe 10 toreb = 100 sztuk
Ilość wkładów w 1 kg (wartość przybliżona) – ok. 40 sztuk

TEC 810-12



Przemysłowy nowoczesny pistolet oferowany z zestawach do wypełniania ubytków. Ergonomiczna budowa, niewielki ciężar, a przy tym duża pojemność komory grzania dają możliwość długotrwałej pracy przy nanoszeniu dużych ilości kleju.
Wydajność topienia : do 2 kg/h
Zasilanie elektryczne: 230 V, 250 W
waga: 500 g
Kleje: wkłady Ø12 mm (EVA, PA)

BeA 285



wszeczhronny profesjonalny pistolet do wszystkich rodzajów klejów we wkładach Ø12 mm. Regulacja temperatury pozwala na uzyskanie optymalnych parametrów kleju oraz stosowanie klejów LM i PA o niskiej i wysokiej temperaturze przetwarzania.
Regulacja temperatury: 120 – 215 °C
Wydajność topienia : do 1,2 kg/h
Zasilanie elektryczne: 230 V, 200 W
waga: 600 g
Kleje: wkłady Ø12 mm (EVA, LM, PA)

BIZON B220.1



Przemysłowy ekonomiczny pistolet do wszystkich rodzajów klejów we wkładach Ø12 mm regulacja temperatury: 120 – 215 °C
Wydajność topienia : do 1,2 kg/h
Zasilanie elektryczne: 230 V, 200 W
waga: 630 g
Kleje: wkłady Ø12 mm (EVA, PA, LM)

Strug Mousplane®



Profesjonalny, wygodny strug do usuwania nadmiaru kleju podczas naprawy ubytków drewna.

W ofercie również wymienne noże do struga Mousplane

(KB)
Wyd. knot-tec_06.2012

Technika połączeń: zszywki, gwoździe, narzędzia pneumatyczne, kleje termotopliwe, akcesoria.



BizeA Sp. z o.o. Tomice, ul. Europejska 4, 05-532 Baniocha (przy drodze nr 79, Piaseczno - Góra Kalwaria)
tel. 22 244 17 00 ; fax 22 244 52 77 e-mail: info@bizea.com.pl ; www.bizea.com.pl