

HERKULES PIANA PISTOLETOWA CAŁOROCZNA

Jednokomponentowa pianka poliuretanowa HERKULES w wersji z aplikatorem pistoletowym przeznaczona jest do profesjonalnego montażu, oraz uszczelniania i wygłuszania przestrzeni pomiędzy materiałami. Piana utwardza się pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu.

Produkt posiada bardzo dobrą przyczepność do większości materiałów stosowanych w budownictwie takich jak: styropian, profile PVC-U, drewno i materiały drewnopochodne, podłoża mineralne (cegła, beton, gips itp.), metale.



ZASTOSOWANIE

Uszczelnianie wokół ościeżnic drzwiowych i okiennych, osadzanie parapetów i rur wodno-kanalizacyjnych oraz centralnego ogrzewania. Izolacja termiczna dachów i stropodachów. Uszczelnianie i wypełnianie przestrzeni konstrukcyjnych czy ścianek działowych. Wypełnianie szczelin (do szerokości 2 cm) w izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków metodą „lekką-mokrą”.

SPOSÓB UŻYCIA

Podłoże robocze dokładnie oczyścić z luźnych cząstek i w razie potrzeby odtłuścić. Przed użyciem, opakowanie przechowywać w temperaturze pokojowej (optymalnie ok. 20°C) przez 12-24 h. Przed przystąpieniem do pracy puszkę należy mocno wstrząsnąć (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników. Nakręcić zawór na aplikator pistoletowy. Powierzchnię roboczą należy zwilżyć wodą. Podczas aplikacji piany puszka musi znajdować się w pozycji „do góry dnem”. Szczeliny wypełniać do 60% głębokości, ale nie więcej niż 5cm na jedną warstwę. Przestrzenie głębsze niż 5cm należy wypełniać warstwami, a każdą warstwę po nałożeniu zwilżyć wodą. Nadmiar piany po utwardzeniu usunąć (np. nożem). Po pełnym utwardzeniu piany należy zabezpieczyć ją przed działaniem promieniowania UV, używając do tego np. mas silikonowych, tynku, farb lub innych materiałów.

DANE TECHNICZNE

Kolor	Jasnożółty
Temperatura pracy	Od -10°C do +30°C
Temperatura opakowania	Optymalnie +20°C
Wydajność	max 45l
Czas tworzenia naskórka	5-10 min (20°C, RH 90%)
Przyrost wysokości (stopień ekspansji) piany aplikowanej w szczelinie	122 ± 10%
Czas wstępnej obróbki	25 ± 10% [min]
Czas pełnego utwardzenia	24 h
Odporność termiczna (po utwardzeniu)	-50÷+90 °C
Przewodność cieplna	0,036 W/(m·K)
Nasiąkliwość wodą po 24h przy częściowym zanurzeniu	≤1kg/m ²
Klasa palności	B3 wg normy DIN 4102
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych	aceton, przed utwardzeniem

SKŁADOWANIE

Produkt należy przechowywać w pozycji pionowej, zaworem do góry, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze od +5°C do +30°C (zalecana temperatura pokojowa) z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz innych źródeł ciepła i zapłonu. Przechowywanie produktu w innych warunkach niż podane może spowodować skrócenie przydatności do użycia nawet o 3 miesiące. Termin ważności 12 miesięcy. Data ważności znajduje się na dnie opakowania.

BHP I OSTRZEŻENIA

Patrz karta charakterystyki produktu

Aktualizacja 11.12.2023

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.