

PENOSIL

KARTA TECHNICZNA

PENOSIL Acrylic LightFiller 620

Lekki akryl szpachlowy

Szybkoschnący, niekurczący się akryl szpachlowy na bazie dyspersji akrylowej, przeznaczony do naprawy oraz wypełniania pęknięć i ubytków.

Najważniejsze korzyści

- Możliwość malowania po 20 minutach
- Możliwość szlifowania
- Brak skurczu
- Delikatny zapach
- Śnieżnobiały kolor
- Do szybkich napraw
- Łatwy w użyciu

Obszary zastosowań

- Wypełnianie drobnych pęknięć i ubytków.
- Szybkie naprawy przed tynkowaniem i malowaniem.
- Naprawa ubytków w najczęściej stosowanych materiałach ściennych.
- Odpowiedni jako masa szpachlowa do spoin płyt gipsowo-kartonowych.
- Do użytku wewnętrznego.
- Nadaje się do powierzchni poziomych i pionowych.

Przyczepność do materiałów i powierzchni

- Płyt gipsowo-kartonowych
- Betonu
- Murów
- Drewna
- Metali zabezpieczonych



Kolor

Biały.

Opakowanie

Kartusz 280 ml 12 sztuk w opakowaniu.

Warunki przechowywania i okres trwałości

Gwarantowany okres trwałości wynosi 12 miesięcy od daty produkcji, pod warunkiem przechowywania w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, w temperaturze od +5 °C do +30 °C. Należy unikać zamrażania oraz temperatur powyżej +30 °C.

PENOSIL Acrylic LightFiller 620

Klasyfikacje techniczne i certyfikaty

- Materiał do spoinowania przeznaczony do wypełniania i wykańczania spoin płyt gipsowo-kartonowych Typ 1A - EN 13963:2005

Dane techniczne

Właściwości	Wartość	Jednostka miary
Podstawa	Akryl	
Gęstość (DIN 53 479-B)	0,62	g/ml
Czas schnięcia powierzchniowego	1 ... 2	min
Utrata objętości (ISO10563)	<8	%
Odporność na przepływ (ISO 7390)	0	mm
Temperatura pracy	-20 ... +75	°C
Twardość w skali Shore A (ISO 868)	55	

Parametry zostały zmierzone przy temperaturze +23 °C i 50% wilgotności względnej powietrza.

Wskazówki dotyczące aplikacji

Warunki aplikacji

Temperatura aplikacji: +5 °C do +40 °C.

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie muszą być suche, oczyszczone z kurzu, luźnych cząstek i oleju. Powierzchnie nieporowate należy wyczyścić rozpuszczalnikiem oraz czystą, niepyłącą się bawełnianą ściereczką. Nadmiar rozpuszczalnika należy usunąć przed jego odparowaniem.

Sposób stosowania

Kartusz: Odetnij gwintowany koniec kartusza i przykręć dyszę aplikacyjną, aby skierować uszczelniacz. Następnie przytnij gwintowany koniec w taki sposób, aby uzyskać odpowiedni otwór do aplikacji. Umieść kartusz wraz z aplikatorem w pistolecie i napełnij dyszę uszczelniaczem, kilkakrotnie naciskając spust pistoletu.

Przytnij dyszę tak, aby uzyskać odpowiedni otwór do dozowania uszczelniacza. Nakładaj uszczelniacz na spoinę, równomiernie naciskając spust pistoletu i płynnie przesuwając dyszę wzdłuż spoiny. Po aplikacji wygładź powierzchnię odpowiednim narzędziem (np. szpachelką) i usuń nadmiar materiału.

Możliwość malowania po całkowitym utwardzeniu. Czas utwardzania zależy od wielkości spoiny (2,5-3 mm/dzień). Zbyt wczesne malowanie może powodować pękanie farby.

Czyszczenie

Nieutwardzony akryl można usunąć wodą lub za pomocą PENOSIL Cleaning Wipes. Utwardzony akryl należy najpierw usunąć mechanicznie, a następnie przetrzeć wilgotną ściereczką.

PENOSIL Acrylic LightFiller 620

Ograniczenia

- Nie nadaje się do zastosowań w miejscach o stałym kontakcie z wodą oraz w warunkach wilgotnych lub mokrych.
- Unikać stosowania na podłożach bitumicznych i zawierających smołę.
- Nie nadaje się do spoin ruchomych.
- Unikać stosowania na podłożach wydzielających oleje i plastyfikatory.
- Nie zaleca się stosowania na nieobrobionych metalach ze względu na ryzyko utleniania.
- Ze względu na szeroki zakres możliwych podłoży zaleca się przeprowadzenie wstępnego testu kompatybilności i przyczepności.
- Ze względu na różnorodne czynniki wpływające na aplikację oraz warunki po jej zakończeniu, użytkownik zawsze powinien najpierw przetestować produkt.
- Należy przestrzegać daty ważności.

Instrukcje bezpieczeństwa

Zapewnij odpowiednią wentylację podczas aplikacji oraz stosuj niezbędny sprzęt ochrony osobistej. Bardziej szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa znajdują się w karcie charakterystyki (SDS).

Uwaga: Instrukcje zawarte w niniejszej dokumentacji opierają się na testach przeprowadzonych przez producenta i są przedstawione w dobrej wierze. Ze względu na różnice w materiałach i podłożach oraz na liczne możliwości aplikacji, które są poza naszą kontrolą, producent nie ponosi odpowiedzialności za uzyskane rezultaty. Zawsze zaleca się przeprowadzenie testu przydatności produktu w miejscu aplikacji. Producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji produktów bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje i unieważnia wszystkie wcześniejsze karty dla tego samego produktu.

08-04-2025 15:25:22