



PROMASPRAY®-P300

natrysk ogniochronny

Europejska Ocena Techniczna: ETA-11/0043

Deklaracja Właściwości Użytkowych: 0749-CPR-11/0043-2023/1

Opis produktu

PROMASPRAY®-P300 jest lekką zaprawą produkowaną na bazie wermikulitu i gipsu. Dostarczana jest w postaci gotowej suchej mieszanki wymagającej tylko zarobienia wodą. Przeznaczona jest do mechanicznego nakładania za pomocą agregatów tynkarskich.

Zastosowanie

Zaprawa ogniochronna PROMASPRAY®-P300 jest stosowana do wykonywania zabezpieczeń ogniochronnych różnego rodzaju elementów budowlanych:

- konstrukcji betonowych i stalowych,
- stropów gęstożebrowych,
- płyt betonowych zespolonych z blachą profilowaną,
- stropów drewnianych (natrysk nakłada się na przymocowaną do stropu siatkę z blachy cięto-ciągnionej).

Obróbka

Powierzchnia, na którą nakłada się zaprawę, musi być oczyszczona z wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, zabrudzeń oraz innych czynników mogących niekorzystnie wpłynąć na przyczepność natrysku.

Zarówno podłoża betonowe jak i metalowe przed nałożeniem PROMASPRAY®-P300 powinny być zagruntowane farbą podkładową Cafco® STRONGBOND/BONDSEAL.

W przypadku zabezpieczania stropów drewnianych, nie stosuje się żadnych farb podkładowych, tylko siatkę z blachy cięto-ciągnionej mocowanej bezpośrednio do drewnianych belek.

Dane techniczne i właściwości	
Kolor	Złamana biel
Gęstość objętościowa	310 kg/m ³ ±15% bez środka przyspieszającego reakcję
Reakcja na ogień	A1
pH	8 - 8,5
Czas wstępnego schnięcia	Od 10 do 15 godz. (25°C i 50% w.w.p. bez środka przyspieszającego reakcję)
Sposób wiązania	Wiązanie hydrauliczne
Temperatura w trakcie nakładania	Od 5°C do 45°C
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,078 W/mK
Magazynowanie	Chronić przed mrozem, wilgocią, wysoką temperaturą i ostrym światłem słonecznym
Forma dostawcza	20 kg worki
Czas przechowywania	Maksymalnie 6 miesięcy od daty produkcji
Postępowanie z odpadami	Nie wylewać do ścieków, nurtów wodnych ani na ziemię. Używać specjalnych worków na odpady
Kategoria zastosowania	Y, Z2
Zużycie materiału	3,5 - 4 kg/m ² przy grubości 10 mm ²

Świeża zaprawa (przy mieszaniu wstępnym)

Właściwości	Metoda badań	
Stosunek mieszania	Wygląd zewnętrzny	34 - 38 litrów/worek
Gęstość	Wewnętrzna metoda badawcza wg EN 1015-6:1998	657-737 g/l