



Masa ogniochronna PROMASEAL®-A

Europejska Aprobata Techniczna:

ETA-14/0107 (przejścia instalacyjne)

ETA-14/0108 (złącza liniowe)

Deklaracja Właściwości Użytkowych:

0761-CPR-14/0107-2015/7 (przejścia instalacyjne)

0761-CPR-14/0108-2015/7 (złącza liniowe)

Opis produktu

PROMASEAL®-A jest ogniochronną masą na bazie żywicy akrylowej, która zamyka szczeliny i otwory uniemożliwiając rozprzestrzenianie się ognia i dymu do innych pomieszczeń. Masa może być malowana zwykłymi farbami emulsyjnymi.

Zastosowanie

PROMASEAL®-A jest masą stosowaną jako uszczelnienie złączy liniowych (dylatacji) w ścianach masywnych i lekkich oraz stropach z możliwością maksymalnego odkształcenia 7,5%.

Masa PROMASEAL®-A jest również stosowana wokół izolacji rur oraz jako uszczelnienie przejść kablowych.

Obróbka

Nakładanie powinno odbywać się w temperaturze od +5°C do +35°C. Przed pokryciem podłoże należy oczyścić z oleju, wosku, zanieczyszczeń, luźnych odłamków, smarów oraz kurzu.

Otwarte opakowanie należy zużyć jak najszybciej.

Dane techniczne i właściwości	
Kolor	Biały
Konsystencja	pastą
Gęstość	Mokra: $1,6 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$ Sucha: $1,8 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Zawartość części stałych	$86 \pm 5 \text{ wt}\%$
Magazynowanie	Składować w suchych i chłodnych warunkach: $3^\circ\text{C} \pm 35^\circ\text{C}$
Czas przechowywania	Ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach
Możliwość odkształcenia	Wydłużenie oraz ściskanie min. 15%
Klasa reakcji na ogień	E
Forma dostawcza	Kartusz 310 ml; worek foliowy 600 ml

Poniższa tabela określa długość szczeliny zabezpieczonej jednostronnie z jednego opakowania 310 ml.

Zużycie			
Szerokość szczeliny [mm]	Głębokość wypełnienia [mm]		
	10	15	20
3	10,3 m	6,8 m	5,1 m
5	6,2 m	4,1 m	3,1 m
7,5	4,1 m	2,7 m	2,0 m
10	3,1 m	2,0 m	1,5 m
12,5	2,4 m	1,6 m	1,2 m
15	2,0 m	1,3 m	1,0 m
20	1,5 m	1,0 m	0,7 m
25	1,2 m	0,8 m	0,6 m
30	1,0 m	0,7 m	0,5 m