

FIRE SEALING ACRYLIC

USZCZELNIACZ AKRYLOWY O DUŻEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ



MOŻLIWOŚĆ MALOWANIA

Uszczelniacz może być malowany najczęściej stosowanymi farbami i lakierami wodorozcieńczalnymi.

BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE

Może być stosowany w aplikacjach podlegających przepisom przeciwpożarowym do EI 240. Obecność wybranych wypełniaczy mineralnych w mieszance zapewnia wysoką odporność ogniową.



DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	USC units
Skład	-	na bazie polimerów akrylowych w dyspersji wodnej	-
Klasyfikacja	EN 15651-1	F-INT ⁽¹⁾	-
Gęstość	UNI 8490/2	1,7 g/mL	14.2 lb/gal
Wydajność na użytek wykonania złącza 10x10 mm	-	5,5 m	18 ft
Czas sieciowania powierzchniowego 23 °C	-	ok. 30 min	-
Czas niezbędny do całkowitego stwardnienia 23 °C/50% RH	-	ok. 10 dni	-
Twardość Shore A	EN ISO 868	ok. 10	-
Temperatura nakładania	-	+5/+30 °C	+41/+86 °F
Odporność termiczna	-	-25/+85 °C	-13/+185 °F
Rozciąganie przy zerwaniu	DIN 53504	700%	-
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa B-s1,d0	-
Klasa odporności ogniowej na betonie ^(*)	EN 13501-2	EI 240	-
Klasa wytrzymałości ogniowej złącza prostego z CLT (100 mm), fuga 5 mm ^(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Emicode	procedura testowa GEV	EC1 plus	-
Francuska klasyfikacja VOC	ISO 16000	A+	-
Temperatura składowania ⁽²⁾	-	+5/+35 °C	+41/+95 °F

⁽¹⁾ Uszczelniacz niekonstrukcyjny do elementów fasadowych, do stosowania wewnątrz budynków.

⁽²⁾ Przechowywać produkt w suchym, oświetlonym miejscu. Sprawdzić datę produkcji, podaną na kartuszu.

^(*) W celu uzyskania szczegółowych informacji i przetestowanych konfiguracji zapoznać się z instrukcją lub skontaktować się z działem technicznym.

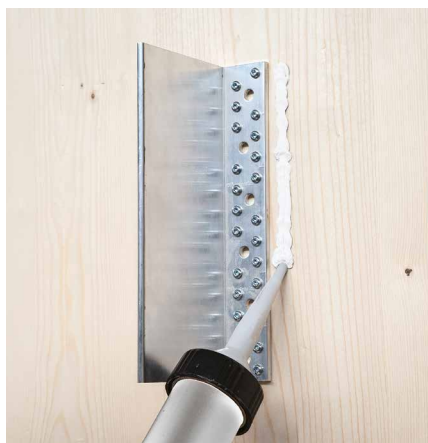
♻️ Klasyfikacja odpadów (2014/955/EU): 08 04 10.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie. EUH208 Zawiera CAS 55965-84-9 (3:1), CAS 2634-33-5. Może powodować reakcję alergiczną.

KODY I WYMIARY

KOD	zawartość [mL]	zawartość [US fl oz]	kolor	wersja	
FIREACR550	550	18.60	biały	kartusz miękki	20

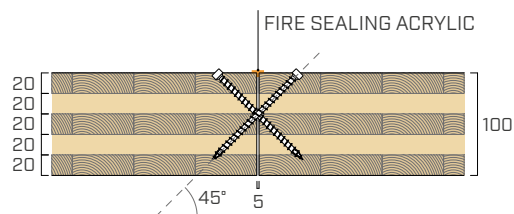
ZAKRES ZASTOSOWANIA



✓ SZCZELNOŚĆ I IZOLACJA OGNIOWA

Testy przeprowadzone w laboratorium CSI zgodnie z normą EN 1363-4 umożliwiły scharakteryzowanie reakcji na ogień różnych złączy CLT uszczelnionych produktami Rothoblaas.

SZCZELNOŚĆ (E)	Wacik bawetniany	> 106 minut	 EI 90
	Utrzymanie się płomienia		
IZOLACJA (I)	Czas	> 106 minut	



PRODUKTY POWIĄZANE



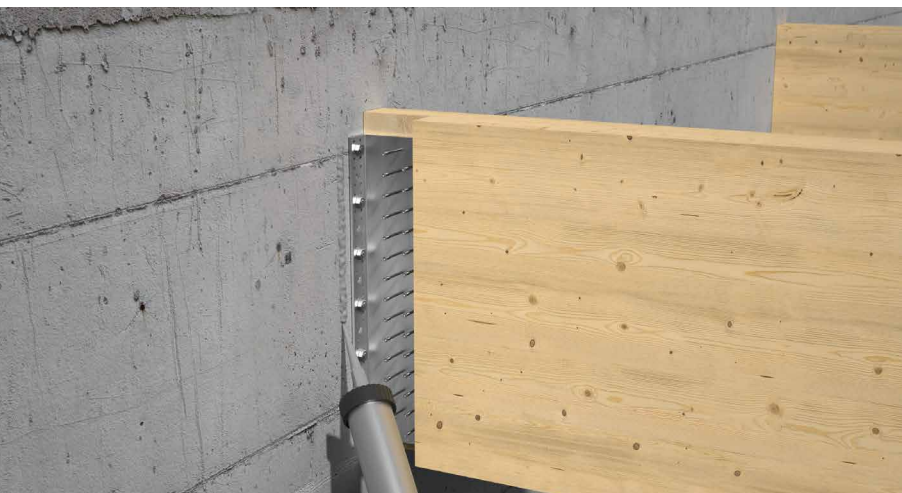
FLY SOFT
str. 398



FIRE FOAM
str. 128



FIRE STRIPE GRAPHITE
str. 138



WSZECHSTRONNOŚĆ

Dobra obrabialność, przylega nawet do podłoży wilgotnych, nie przesuwają się i łatwo daje się wygładzać.

EMICODE EC1 PLUS

Certyfikowany przez jednostkę GEV w zakresie bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych.