

FIRE SEALING ACRYLIC

AKRYLOVÝ TĚSNICÍ PROSTŘEDEK S VYSOKOU
ODOLNOSTÍ VŮČI OHNI



LAKOVATELNÝ

Těsnicí prostředek lze pokrýt nejběžnějšími nátěry a laky na bázi vody.

PROTIPOŽÁRNÍ BEZPEČNOST

Lze použít v aplikacích podléhajících požárním předpisům až do třídy EI 240. Obsah vybraných minerálních plniv ve směsi zaručuje vysokou požární odolnost.



TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	USC units
Složení	-	na bázi akrylových polymerů ve vodní disperzi	-
Klasifikace	EN 15651-1	F-INT ⁽¹⁾	-
Hustota	UNI 8490/2	1,7 g/mL	14.2 lb/gal
Pokrytí při realizaci spoje 10x10 mm	-	5,5 m	18 ft
Doba povrchového sítkování při 23 °C	-	cca 30 min	-
Doba potřebná pro úplné vytvrzení při 23 °C / 50% RH	-	cca 10 dní	-
Tvrdost Shore A	EN ISO 868	cca 10	-
Teplota aplikace	-	+5/+30 °C	+41/+86 °F
Teplota použití	-	-25/+85 °C	-13/+185 °F
Prodloužení při přetržení	DIN 53504	700 %	-
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída B-s1,d0	-
Třída požární odolnosti u betonu ^(*)	EN 13501-2	EI 240	-
Třída požární odolnosti u jednoduchého spoje z CLT (100 mm), spára 5 mm ^(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Emicode	zkušební postup GEV	EC1 plus	-
Francouzská klasifikace VOC	ISO 16000	A+	-
Skladovací teplota ⁽²⁾	-	+5/+35 °C	+41/+95 °F

⁽¹⁾ Nekonstrukční těsnicí prvek pro prvky fasády k vnitřnímu použití.

⁽²⁾ Skladujte na suchém a krytém místě. Zkontrolujte datum výroby uvedený na kartuši.

^(*) Podrobné informace a testované konfigurace naleznete v návodu nebo se obraťte na technické oddělení.

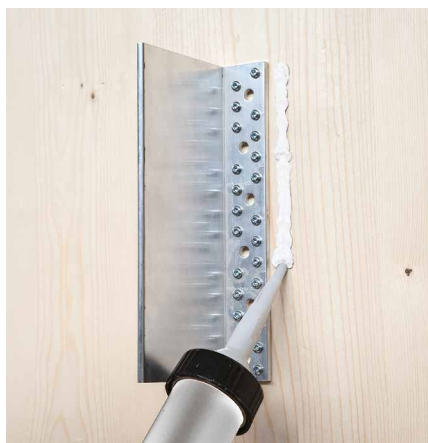
Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 08 04 10.

EUH210 Na požádání k dispozici bezpečnostní list. EUH208 obsahuje CAS 55965-84-9 (3:1), CAS 2634-33-5. Může vyvolat alergickou reakci.

KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	objem [mL]	objem [US fl oz]	barva	verze	
FIREACR550	550	18.60	bílá	měkká kartuše	20

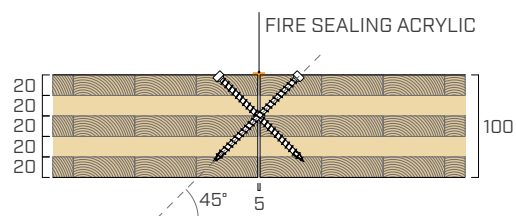
OBLASTI POUŽITÍ



✓ TĚSNOST A IZOLACE PŘI POŽÁRU

Zkoušky provedené v laboratoři CSI podle normy EN 1363-4 umožnily charakterizovat chování několika spojů z CLT utěsněných výrobky Rothoblaas při požáru.

ODOLNOST (E)	Bavlněný tampon	> 106 minuty	 EI 90
	Trvalý plamen		
IZOLACE (I)	Čas	> 106 minuty	



■ SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY



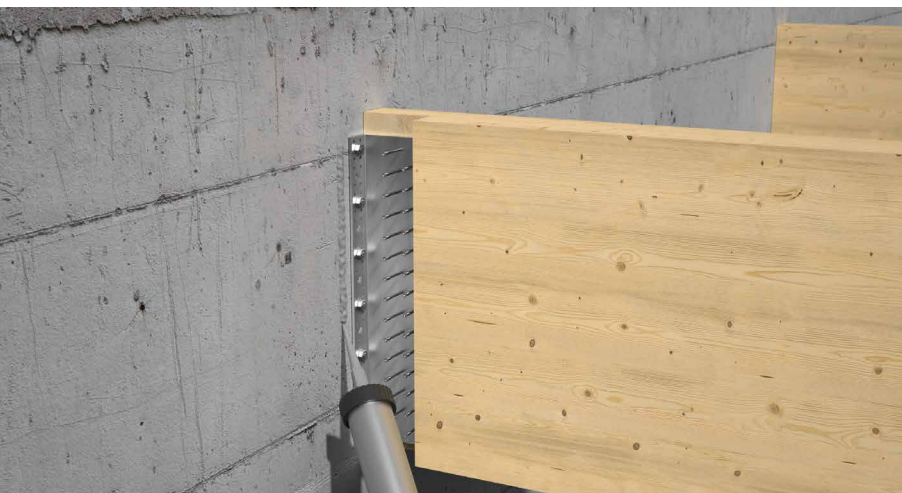
FLY SOFT
str. 398



FIRE FOAM
str. 128



FIRE STRIPE GRAPHITE
str. 138



VÍCEÚČELOVOST

Dobrá zpracovatelnost, přilne i na vlhké podklady, nelepí a snadno se zhlazuje.

EMICODE EC1 PLUS

Certifikován institutem GEV, pokud jde o velmi nízké emise těkavých organických sloučenin.