



Kemijski proizvodi za građevinarstvo

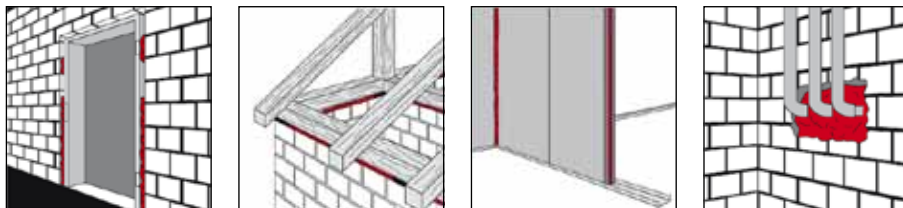
Hilti. Djelotvorniji. Pouzdaniji.

Poliuretanske pjene

CF 750 samogasiva poliuretanska pjena stranica 470
CF 710 poliuretanska pjena,
otporna na niske temperature stranica 471

Samogasiva poliuretanska pjena CF-I 750/B2 SV

Samogasiva pjena s volumenom iskorištenja do 60 l



Primjene

- Izolacija prozorskih otvora, kazeta za rolete, sustava i instalacija za klimatizaciju, instalacija za grijanje, potkrovlja, kada i tuš kabina, drvenih podova, ploča od gipsa i kartona, sustava i instalacija za provjetravanje
- Punjenje/učvršćivanje otvora u zidovima, cijevnih proboja, obloga, spojeva, montažnih komponenata, pločica i crijeva, okvira za vrata i prozore

Prednosti

- Velika zapremina ekspanzirane pjene - do 60 l
- Odlično nanošenje i ekspanzija čak i kod niskih temperatura
- Klasa B2 (sukladno normi DIN 4102)
- Mogućnost prekida nanošenja bilo kada za vrijeme rada
- Mogućnost regulacije količine istisnute pjene za punjenje pukotina različite veličine

Tehnički podaci

CF-I 750/B2-SV	
Komponente	1
Sadržaj kartuše	750 ml
Boja	žućkasta
Volumen iskorištenja (slobodna ekspanzija)	do 60 l (HTC 2104*)
Stvrdnjavanje: neljepljivost rezanje opterećenje	pribl. 10 min (HTC 1211*) pribl. 25 min (HTC 1213*) pribl. 3-5 sata (HTC 2105*)
Vlačna čvrstoća	pribl. 4 N/cm ² (DIN 53571)
Smična čvrstoća	pribl. 5 N/cm ² (DIN 53422)
Tlačna čvrstoća (kompresija 10 %)	pribl. 4 N/cm ² (DIN 53421)
Toplinska provodljivost	pribl. 0,04 W/mK (DIN 52612)
Zvučna izolacija (indeks redukcije zvuka)	R _{st,w maks} = 58 db
Dimenzijska stabilnost (do 40 °C/90 % relativne vlažnosti)	± 5 % (HTC 1214*)
Gustoća kod slobodne ekspanzije	pribl. 17 kg/m ³ (HTC 2104*)
Gustoća kod nanošenja (3 cm)	pribl. 20 kg/m ³ (HTC 2104*)
Temperaturna postojanost stvrdnute pjene	od -40 °C do +80 °C
Temperatura nanošenja	od +5 °C do +30 °C
Temperatura skladištenja i transporta	od +5 °C do +25 °C
Najniža temperatura podloge/okoline/kartuše	+5 °C
Reakcija na vatru	B2 (DIN 4102)
Rok upotrebe (na +20 °C i zaštiti od smrzavanja)	9 mjeseci (HTC 3201*)



CF-I 750/B2-SV

CFR-1

CF DS-1

Napomena: kartušu skladištite u uspravnom položaju, na suhom mjestu udaljenom od izvora topline na temperaturi između +5 °C i +25 °C.

Sve vrijednosti su izmjerene na 23 °C i 50 % relativne vlažnosti
* HTC: Hilti test

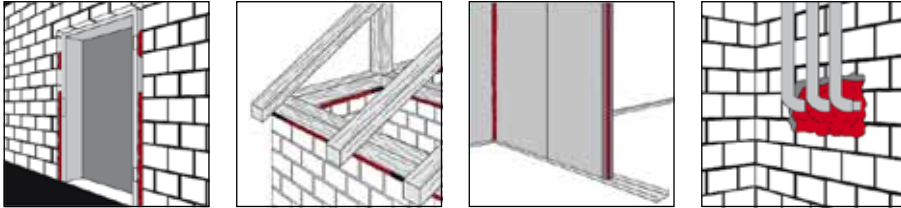
Informacije o proizvodu

Narudžbena oznaka	Sadržaj	Pakirano po	Broj artikla
Izolacijska pjena CF-I 750/B2-SV I	Kartuša s pjenom 1C	1 kom	00372752
Pištolf za doziranje CF DS-1	Pištolf za doziranje	1 kom	00420816
Sredstvo za čišćenje CFR1	Sredstvo za čišćenje	1 kom	00254359

Poliuretanska pjena, otporna na niske temperature

CF 710

Pjena koja jamči odlično nanošenje čak i kod niskih temperatura



Primjene

- Izolacija prozorskih otvora, kazeta za rolete, sustava i instalacija za klimatizaciju, instalacija za grijanje, potkrovlja, kada i tuš kabina, drvenih podova, ploča od gipsa i kartona, sustava i instalacija za provjetravanje
- Punjenje/učvršćivanje otvora u zidovima, cijevnih proboja, obloga, spojeva, montažnih komponenata, pločica i crijeva, okvira za vrata i prozore

Prednosti

- Dug rok trajanja (12 mjeseci)
- Veliki volumen iskorištenja kod slobodne ekspanzije - do 60 l (iskorištenje je manje na temperaturi ispod 0 °C)
- Odlična ekspanzija i punjenje čak i na temperaturama do -10 °C
- Pištolj za doziranje omogućuje kontrolirano nanošenje
- Mogućnost prekida nanošenja bilo kada za vrijeme rada

Tehnički podaci

CF 710	
Komponente	1
Sadržaj kartuše	750 ml
Boja	žučkasta
Volumen iskorištenja (slobodna ekspanzija)	do 60 l (HTC 2104*)
Stvrdnjavanje: neljepljivost rezanje opterećenje	pribl. 10 min (HTC 1211*) pribl. 25 min (HTC 1213*) pribl. 3-5 sati (HTC 2105*)
Vlačna čvrstoća	pribl. 4 N/cm ² (DIN 53571)
Smična čvrstoća	pribl. 5 N/cm ² (DIN 53422)
Tlačna čvrstoća (kompresija 10 %)	pribl. 4 N/cm ² (DIN 53421)
Toplinska provodljivost	pribl. 0,04 W/mK (DIN 52612)
Zvučna izolacija (indeks redukcije zvuka)	R _{st, w maks} = 58 db
Dimenzijska stabilnost (do 40 °C/90 % relativne vlažnosti)	± 5 % (HTC 1214*)
Gustoća kod slobodne ekspanzije	pribl. 17 kg/m ³ (HTC 2104*)
Gustoća kod nanošenja (3 cm)	pribl. 20 kg/m ³ (HTC 2104*)
Temperaturna postojanost stvrdnute pjene	od -20 °C do +40 °C
Temperatura nanošenja	od -10 °C do +30 °C
Temperatura skladištenja i transporta	od +5 °C do +25 °C
Najniža temperatura podloge/okoline/kartuše	+5 °C
Reakcija na vatru	B3 (DIN 4102)
Rok upotrebe (na +20 °C i zaštiti od smrzavanja)	9 mjeseci (HTC 3201*)

Sve vrijednosti su izmjerene na 23 °C i 50 % relativne vlažnosti
* HTC: Hilti test



Napomena: kartušu skladištite u uspravnom položaju, na suhom mjestu udaljenom od izvora topline na temperaturi između +5 °C i +25 °C.

CF 710

CFR-1

CF DS-1

Informacije o proizvodu

Narudžbena oznaka	Sadržaj	Pakirano po	Broj artikla
CF 710	Kartuša s pjenom 1C	1 kom	00426447
Pištolj za doziranje CF DS-1	Pištolj za doziranje	1 kom	00420816
Sredstvo za čišćenje CFR1	Sredstvo za čišćenje	1 kom	00254359