

Palosilikoni FP/SIL 240

Fireseal - passiiviset palosuojajärjestelmät Palonkestävyys: EI 240

- Liikuntasauvojen tiivistämiseen
- Elastinen, yksikomponenttinen silikoni, joka luo pitävän tiivistyksen savun, myrkyllisten kaasujen, lämmön ja liekien leviämiseksi seinien ja osastojen lattioiden läpi
- Käytetään yhdessä kivivillan kanssa EI-palonkestävyysarvojen saavuttamiseksi
- Erinomainen joustavuus
- Optimaalinen tarttuvuus, jopa huokosiin materiaaleihin, kuten betoniin, kipsilevyyn jne.
- EI voi päällemaalata
- Kestää ikääntymistä ja sään vaikutuksia, kestää hyvin UV-säteilyä, hajuton
- Ei suositella muovimateriaaleille, kuten PE, PP tai PTFE, tai tiivistämiseen alueilla, jotka ovat jatkuvasti kosketuksissa veteen, tai vaakasuuntaisille seinäliitoksille tai peilien, marmorin tai luonnonkiven liimaamiseen
- Korkea palonkestävyys, jopa 240 minuuttia (liitoksen tyyppistä riippuen)
- Voidaan käyttää minkä tahansa pituisiin liitoksiin
- Pitkät palonkestävyysajat jopa niinkin ohuissa kuin 100 mm:n seinissä.
- Voidaan käyttää lattioiden lisäksi myös betonista, kipsilevystä ja umpi- ja ontelotiilistä valmistetuissa seinissä, kunhan niiden paksuus on vähintään 100 mm
- Joustavuutensa ansiosta mukautuu helposti liitosten erilaisiin muotoihin
- Helppo käsitellä ja levittää: voidaan levittää tavallisella silikonipuristimella
- Yhden patruunan riittäisyys: noin 3 m (10 x 10 mm:n nauha)



Väri	Valkoinen
Sisältö/tilavuus	310 ml
UV-säteilyn kestävyys	Kyllä
Säilyvyysaika tuotannosta	18 Kuukautta
Säilyvyysaika, edellytykset	5 - 35 °C lämpötilassa
Shore A -kovuus	25
Kemiallinen perusta	Neutraalisti silloittunut silikonipolymeeri
Kovettumisnopeus (täysin kovettunut)	2 mm/vrk
Tiheys/ominaispaino	1,4 g/cm ³
Kalvonmuodostusaika vähint.	20 min

Tuotenumero 0892 314 1

Kappalemäärä: 20

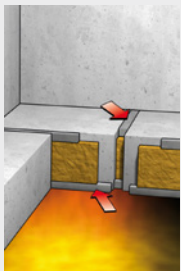
Palonkestävyysarvot standardin EN13501-2 mukaiset - käyttö seinissä					
Seinän vähimmäispaksuus (mm)	Näytteen nimi	Liitoksen leveys (mm)	Kivi-	SIL 240 -silikonin paksuus/mm	Palonkestävyys
100	C	40	20*	10*	EI 120
100	D	10	20*	10*	EI 120
* Käyttö seinän molemmin puolin					

Palonkestävyysarvot standardin EN13501-2 mukaiset - käyttö katossa					
Katon vähimmäispaksuus (mm)	Näytteen nimi	Liitoksen leveys (mm)	Kivi-villan	SIL 240 -silikonin paksuus/mm	Palonkestävyys
150	G	40	50*	20*	EI 180
150	H	10	50*	10*	EI 240
* Käyttö katon molemmin puolin					

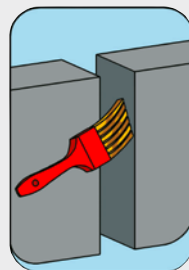
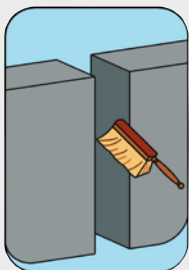
Lisätiedot ja -kuvat

Korkeaa palonkestävyyttä vaativien liikuntasauvojen tiivistämiseen

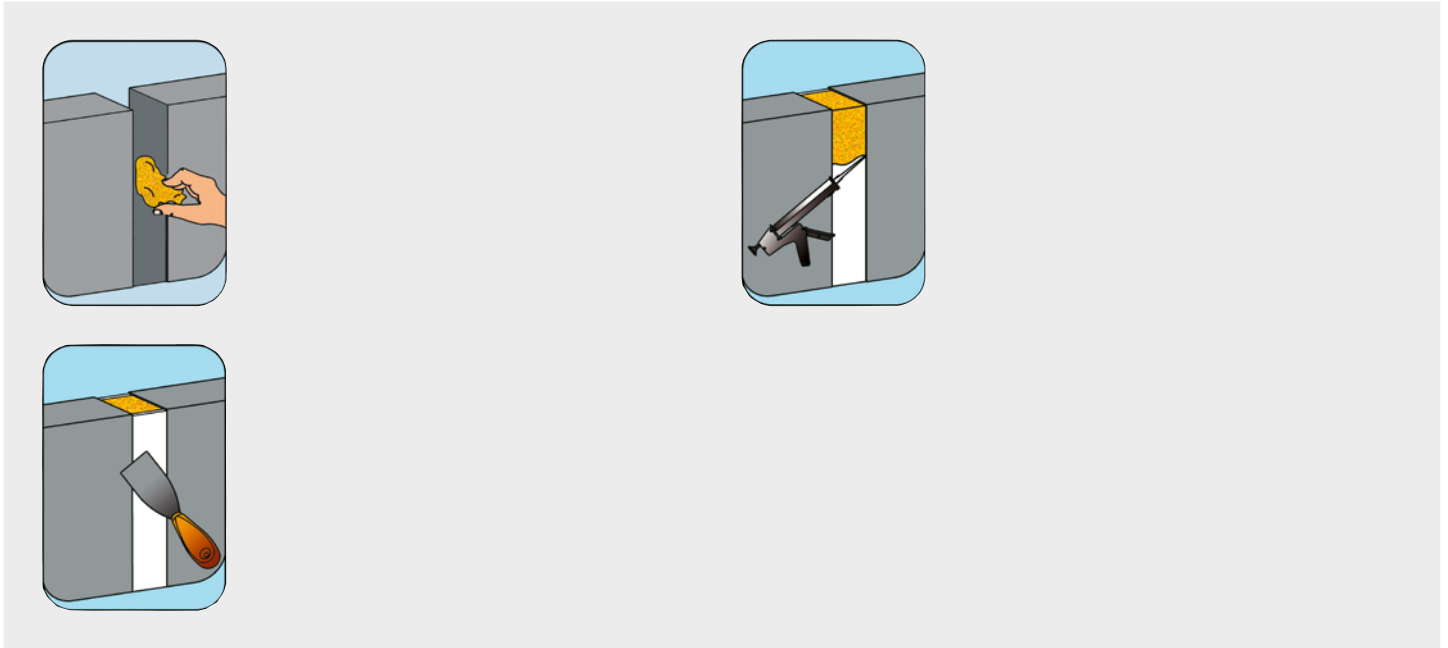
Soveltuu käytettäväksi sekä seinissä että lattioissa



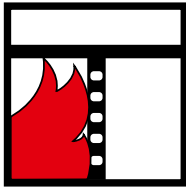
Ohjeet



Ohjeet



Suorituskyvyn osoitus



Huomautus

EN13501-2 mukainen

Huomioi sijoitteluohjeet kussakin tapauksessa

Koska materiaali ei ole paisuvaa, se ei sovellu läpivientejä (putkia, kaapeleita jne.) sisältävien liitosten palonkestävään tiivistykseen. Käytä muita palosuojaajärjestelmiä

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0892 314 1	Patruunapuristin, korkealaatuinen	0891 00