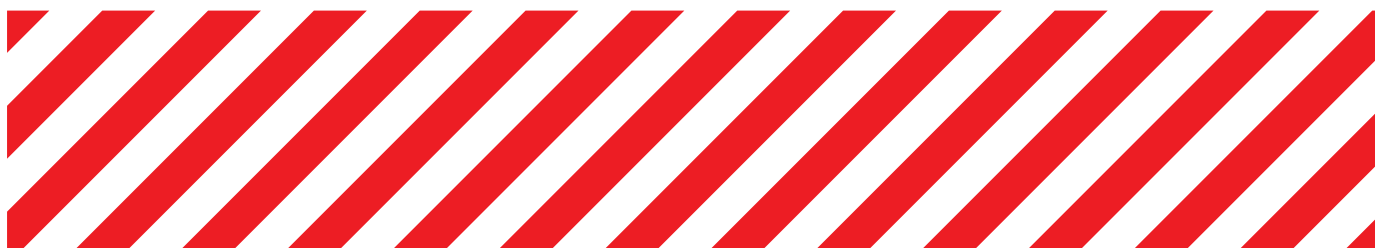


Promat®-Kleber K84 i K84/500 Jednokomponentno ljepilo



www.promat-see.com





Opis proizvoda

Anorgansko ljepilo spremno za uporabu, ne sadrži otapala, modificirano specijalnim punilima. Ljepilo Promat®-Kleber K84 ne oslobađa otrovne ni zapaljive plinove te je raspoloživo u različitim varijantama s različitim svojstvima odnosno viskoznošću. Promat®-Kleber K84 i Promat®-Kleber K84/500 su pastozna ljepila.

Područja primjene

Za izvedbu PROMATECT® ventilacijskih kanala, za lijepljenje mineralne vune, Promat građevnih protupožarnih ploča kao i u posebnim protupožarnim konstrukcijama, za primjenu u protupožarnim vratima, za sve primjene u unutarnjem području, osim vlažnih i mokrih prostora.

Obrada

Površine koje se lijepe moraju biti suhe, očišćene od prašine, masti i ulja. Prije obrade ljepilo treba dobro promiješati, a crijeva treba izmiješati. U slučaju isporuke u bačvama ili velikim posudama potrebna je uporaba strojnih uređaja za miješanje, kako bi se spriječilo taloženje ljepila.

Konzistencija ljepila ovisi o temperaturi. Pri nižim temperaturama ljepilo postaje kruto te ga je potrebno zagrijati u vodenoj kupki. Povoljne temperature obrade kreću se između +10 °C i +20 °C. Najniža temperatura obrade, temperatura za materijale koji se lijepe i temperatura radnog prostora također za vrijeme otvrdnjavanja ne smiju biti ispod +5 °C.

Kod ručnog nanošenja ljepila Promat®-Kleber K84 se nanosi pomoću nazubljenog gletara s dubinom zuba oko 3 mm. Ljepilo je dovoljno nanijeti s jedne strane. Pri tome treba paziti na optimalno povezivanje ljepila, npr. laganim pritiskanjem i zakretanjem elemenata koji se lijepe. Kod lijepljenja materijala različite debljine ljepilo treba nanijeti na deblji materijal.

Kod lijepljenja s materijalima velike gustoće, zbog smanjenog pristupa zraka treba računati s duljim vremenom vezanja. Treba paziti na to da se na površini ljepila ne stvori zatvorena kožica.

Lijepljenje se moraju izvoditi na ravnoj podlozi, a isto tako i slaganje zalijepljenih dijelova. Višak ljepila se ne izvlači, nego ga treba ukloniti pomoću lopatice (špahtle).

Alat treba očistiti vodom neposredno nakon obrade. Otvorene kante ponovo dobro zatvoriti, crijeva brzo potrošiti.

Oblik isporuke

- plastične vreće 1 kg
 - plastične kante 15 kg
 - velike posude na upit
- Pridržano pravo izmjena.

Skladištenje

Skladištiti u suhim i hladnim prostorijama, na temperaturama koje nisu niže od +5 °C. Originalno zapakirane vreće i kante mogu se skladištiti najmanje 9 mjeseci.

Tehnički podaci i svojstva

Klasa gorivosti građevinskog materijala	A1, EN 13501-1
Ponašanje u požaru	u slučaju požara nema oslobađanja otrovnih ni zapaljivih plinova
Topljivost	otapa se u vodi
Potrošnja	oko 1,2 do 1,8 kg/m ² kod lijepljenja velikih površina (ovisno o svojstvima površine)
Radno vrijeme	oko 3 do 8 minuta (ovisno o temperaturi, vlažnosti zraka i materijala kao i sposobnosti upijanja materijala)

Promat®-Kleber K84

Boja	siva
Viskozitet	pastozna, u kantama: oko 30.000 mPa·s (Brookfield Sp.67/150 UpM) *
Vrijeme sušenja	oko 24 sata (+20 °C)
Potpuno sušenje	oko 1 tjedan

* u vreći: oko 25.000 mPa·s ± 5.000 mPa·s

Promat®-KleberK84/500

Boja	bež
Viskozitet	pastozna, oko 27.000 mPa·s (Brookfield Sp.67/150 UpM)
Vrijeme sušenja	oko 24 sata (+20 °C)
Potpuno sušenje	oko 1 tjedan

