



SAMSON KAMNIK d.o.o.
Kovinarska cesta 28, SI-1240 KAMNIK, SLOVENIJA
Tel: (01) 8317 255, 8319 260 Fax: (01) 8317 179
E - mail : samson@samson-kamnik.si

T e h n i č n a i n f o r m a c i j a

LEPILO SIL-51

Opis

Lepilo SIL-51 je lepilo na osnovi anorganskih veziv, aditivov in polnil, odpornih na visoko temperaturo.

Primerno je za lepljenje, premazovanje in tesnenje različnih materialov kot so pločevina, pocinkana pločevina, aluminij, karton, tekstilije, naravni in umetni kamen, keramika, beton, apnene in cementne malte, steklena in mineralna volna, steklo i.pd.

Za kvaliteten zlepek je nujno, da je vsaj ena lepljena površina, zadostno porozna, kar omogoča kvalitetno sušenje.

Lastnosti

Barva: siva do rjavkasta
Viskoznost: 15.000 – 25.000 mPas, rahlo tiksotropno
Suha snov: 60-65 %
pH: 12 ± 0,8
Gostota: 1,45 – 1,65 g/cm³

Način nanosa valjčni nanos, nanos z brizganjem, rakel

Hitrost strjevanja: pri sobni temperaturi pribl. 24 ur. Strjevanje se lahko močno skrajša z zvišanjem temperature, n.pr. 5 min. pri 120°C.

Lastnosti strjenega lepila

Temperaturna obstojnost: 1200°C.
Obstojnost na kisle in bazične medije. Kratkotrajna obstojnost na anorganske kisline.

Pakiranje

5 kg, 50 kg, 200 kg, 1000 kg

Skladiščenje

Izdelek skladiščiti pri temperaturi 5°C do 25°C. Pri teh pogojih je obstojen vsaj 6 mesecev.

Nevarnosti: dražljivo !

Izogibati se direktnega kontakta s kožo. Uporabljati zaščitna očala, ki dobro tesnijo in zaščitne rokavice. Zagotoviti dobro zračenje prostora.

Zgornje informacije temeljijo na številnih preizkusih in so zanesljive, vendar pa ne predstavljajo nobene garancije, ker nimamo vpliva na vaš način in namen uporabe.