

Tehnički list

H-silicone mirror

OPIS PROIZVODA:

Silikonski lepak za ogledala- 100% rastvarač čistog lepka – sistem neutralnog zaptivanja. Namenjeno fiksiranju i lepljenju ogledala i staklenog mozaika. Konzistentnost i boja takođe omogućavaju zaptivanje ivica ogledala. Odlično prijanja na većinu materijala i površina prisutnim u građevinarstvu: staklo, sirovo i obojeno drvo, pločice, cigle, beton, zasićeni beton, cementni malter, laminirano staklo, metal i većina netemperovane plastike.

NAMENA:

Montaža dekorativnih ogledala na različitim površinama: glazura, staklo, malter, beton, OSB, drvo, šperploča, čak i na 5°C. Lepljenje mozaik ogledala (ogledalo-ogledalo veza) u tuš kabinama. Montaža ogledala na površinama izloženim vibracijama i stresu (nove konstrukcije). Montaža ogledala i glomaznih pločica (npr. u izgradnji sistema sa kliznim vratima). Lepljenje ivica ogledala (nakon potpuno očišćenih elemenata koji su bili zalepljeni). Lepljenje ogledala u metalnim, drvenim ili plastičnim okvirima. Montaža staklenih elemenata napolju. Sadrži nano aditive koji poboljšavaju efikasnost unakrsnog povezivanja i poboljšavaju mehanička svojstva proizvoda.

PRIPREMA POVRŠINA:

Površina, na koju se nanosi silikon, treba da bude čista i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, rđe i drugih supstanci koje sprečavaju prijanjanje.

Staklo, glazirane površine, drvo moraju biti očišćeni alkoholom, white spirit ili drugim rastvaračem.

Čelične površine treba očistiti žičanom četkom, oksidujućim metalima (npr. bakar, olovo) - oblikovan, a zatim osiguran od korozije.

Uklonite ostatke starog zaptivača obavljanja radova na održavanju.

Preporučuje se da se izvrši test adhezije na površini pre upotrebe proizvoda.

Silikon ne zahteva prajmer, ali na određenim površinama može biti potrebe da se koristi prajmer.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU:

Pre primene silikona obod treba obletiti samolepljivom trakom. Isecite vrh kertridža, ostavljajući deo navoja. Zašrafiti aplikator na navoj, isečen pod uglom i podešen prema širini spoja. Nanesite ručnim ili pneumatskim pištoljem. Proizvod se nanosi paralelno, vertikalnim trakama ili point aplikacijom kako bi se omogućilo isparavanje silikonskih sporednih proizvoda. Ne zaptivati ivice ogledala dok se silikon ne očisti.

U zavisnosti od veličine i težine ogledala, nakon lepljenja, treba ostaviti nekoliko sati. U slučaju da je ogledalo nepoznatog proizvođača, treba sprovesti test lepljivosti pre lepljenja. Ogledalo treba osigurati u skladu sa DIN EN 1036:2001 'Glass in building'(Staklo u zgradi).

Float stakla ogledala sa srebrnim premazom za internu upotrebu ili za DIN 1238 sa sledećim premazivanjem: 0,7 g/m² srebro

0,2 g/m² bakar

50 pm thick primer i završni premaz, uključujući 20 pm osnovnog premaza.

U slučaju lacobel pločica nepoznatog proizvođača, test aplikacije treba da se uradi pre lepljenja da se proverí da li ima bilo kakvih promena u boji radne površine na lacobel pločicama. Silikon može da se poravna špatulom za silikonska širenja koja je namočena u sapunici. Koristite alate od plastike ili nerđajućeg čelika. Silikon se čisti u reakciji sa vlagom iz vazduha, zato zaptivanje treba vršiti pod uslovima koji omogućavaju pristup vazduha. Pranje očvrslje zaptivke komercijalnim sredstvima za čišćenje produžava rok trajanja. Nakon upotrebe, obrišite alat papirnim ubrusom i čistiti rastvaračem.

Tehnički list

Hranipex Czech Republic k.s.
J. Ryznerové 97, Komorovice
396 01 Humpolec

T +420 565 501 211
F +420 565 501 241-2

E hranipex@hranipex.cz
www.hranipex.com

H-silicone mirror

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE:

Sistem učvršćivanja	Jednokomponentni - vlaga-osušeno
Vrsta sušenja	Neutralni alkoksi
Vreme obrade	Oko 10 min.
Vreme sušenja	2 mm/24h (relativna vlažnost 55%)
Temperaturna aplikacija (upotreba)	+5° to +40°C
Toplotna otpornost (osušen proizvod)	-40° to +180°C
Transverzalni elastićni moduli na 23°C prema ISO 8339	0.29-0.30 N/mm ²
Shore A Tvrdća	19° Sh
Gustina	1.00 – 1.05 g/cm ³
Istezanje pri prekidu u skladu sa ISO 8339	200%
Efikasnost	Oko 18m varirajuće velićine 4x4mm dobija se od pakovanja 310 ml
Boja	Bezbojna

PAKOVANJE: 310 ml
Skladištiti u originalnoj ambalaži na suvom i hladnom mestu u periodu od 18 meseci od datuma

SKLADIŠT. proizvodnje na temperaturi od +5 to +35°C **Ćuvati od mraza!**

UPOZORENJE
: Ćuvati van domašaja dece

Ovi podaci, preporuke, i smernice se zasnivaju na našem najboljem znanju, istraživanju i iskustvu i dati su u dobroj nameri u skladu sa našom kompanijom i pravilima naših dobavljaća. Ukoliko se ne držite naših preporuka o tome kako da koristite proizvod, Hranipex Czech Republic k. s. kompanija nije odgovorna za kvalitet zaptivanja.