

wedi 610 I lepilna in tesnilna masa

- **Elastična lepilna masa za gradbene plošče in elemente za prhe wedi**
- **Vodotesen spoj**



Splošen opis izdelka

Wedi 610 je vsestransko uporabna enokomponentna lepilna in tesnilna masa.

Področja uporabe

Tesnjenje in lepljenje z možnostjo izravnave napetosti gradbenih plošč Wedi z različnimi materiali, kot so les, steklo, kovine (aluminij, eloksiran aluminij, medenina in baker), trd PVC, mehak PVC, opeka in keramične ploščice.

Lastnosti izdelka

Lepilna in tesnilna masa Wedi 610 je odporna proti vodi in veže z vlago v zraku v elastično lepilno maso. Ta masa se odlikuje z izjemno odpornostjo proti vremenskim vplivom in kemikalijam. Tesnilna in lepilna masa Wedi 610 ne vsebuje topil, silikona in PCP. Ta masa se zelo malo skrči. Lepilna in tesnilna masa je združljiva s premazi po standardu DIN 52452, 4. del.

Zahteve glede podlage

Združljivost:

Barvi, laki, umetne mase in drugi materiali za premaze morajo biti združljivi z lepilno in tesnilno maso Wedi 610 po standardu DIN 52452, I. del. Naštete snovi ne smejo vsebovati bitumna in katrana.

Čiščenje:

Površine, predvidene za lepljenje, morajo biti trdne, nosilne, suhe in brez prahu ter maščob. Kakršnekoli nečistoče, kot npr. ločevalna sredstva, sredstva za konzerviranje, maziva, olja, prah, vodo, stare lepilne in tesnilne mase ter druge snovi, ki lahko vplivajo na kakovost lepljenega spoja, je treba odstraniti.

Obdelava

Tesnilno in lepilno maso Wedi 610 z ustreznim pritiskom enakomerno nanesite na površino, predvideno za lepljenje. Pri tem naj bo debelina lepila najmanj 2 mm. Tako lahko strjeno lepilo elastično absorbira premike. Čas strjevanja je možno skrajšati z dovajanjem vlage in s povišanjem temperature. Pri ploskem lepljenju gradbenih materialov, ki ne prepuščajo vodne pare, je treba lepilno in tesnilno maso wedi navlažiti, kar pospeši njeno strjevanje. Datum izteka uporabnosti izdelka je naveden na embalaži in ga je treba upoštevati.

Tehnične lastnosti

Osnova	silansko terminirani polimeri, nevtrarno zamreženje
Barva	svetlo siva
Način strjevanja	z zračno vlago
Trdnost	trdno, < 2 mm (DIN 52454-ST-U 26-23)
Količina nanašanja	> 100 g/min (DIN 52456 – 6 mm)
Specifična teža	pribl. 1,5 g/cm ² (DIN 52451-PY)
Čas tvorjenja vrhnje plasti (+23°C/50 %)	pribl. 15 min.
Strjevanje (+23°C/50 %)	pribl. 3 mm / 24 ur
Sprememba prostornine	< -3 % (DIN 52451-PY)
Natezna trdnost (2 mm plast)	pribl. 2,5 N/mm ²
Raztržni raztezek (2 mm plast)	pribl. 400 %
Trdota po SHORE A	pribl. 55 (DIN 53505, 4 tedni +23°C/50%)
Sposobnost prevzema premika maks.	10 %
Temperaturna obstojnost	pribl. -40°C do +100°C
Temperatura pri vgrajevanju	+5°C do +40°C (temperatura gradbenega elementa)

Embalaža

- 310 ml kartuša
- pakirano v škatle po 20 kartuš

Skladiščenje

Skladiščite na hladnem in suhem mestu pri temperaturi od +5°C do +25°C. Rok skladiščenja še neodprtih originalnih posod znaša 9 mesecev.

Varnostni napotki

Ni varnostnih napotkov.



KALCER d.o.o., Ljubljanska 51, 1236 Trzin
tel.: 01 724 67 70, www.kalcer.si
KALCER PE NOVO MESTO, Livada 8, 8000 Novo mesto
tel.: 07 371 90 90, www.kalcer.si
KALCER TRGOVINA d.o.o. MARIBOR, Tržaška 89, 2000 Maribor
tel.: 02 320 74 20, www.kalcer.si