

TEKASIL

Sanitar Neutral

LASTNOSTI

Trajnoelastična, nevtralna tesnilna masa z odličnim oprijemom na vse gradbene materiale (beton, opeka, les, jeklo, aluminij, različne vrste plastike, penobeton, keramika, mavčne plošče, steklo, klinker, kovina, porcelan, stiropor, emajl itn.). Primerna je za uporabo v prostorih, v katerih je možnost nastanka plesni.

- Zaradi posebnega dodatka preprečuje nastanek plesni na silikonu.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Odličen oprijem na večino gradbenih materialov brez prednamaza.
- Za oprijem na porozne materiale moramo uporabiti Primer KVZ 16, za nekatere vrste plastike pa Primer PL.
- Dobre mehanske lastnosti.
- Prenese 20% dilatacije.
- Odporna je proti atmosferskim vplivom, UV-svetlobi in staranju.
- Odporna je na širok spekter kemikalij.
- Ne povzroča korozije.
- Široka barvna paleta (glej barvno karto).

TESTI IN CERTIFIKATI

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC – CE znak,
- EN 15651-2:2012 G-CC – CE znak,
- EN 15651-2:2012 S – CE znak.

PODROČJE UPORABE

Za tesnjenje reg v prostorih, v katerih je možnost nastanka plesni (kopalnice in kletni prostori). Za vgrajevanje stekla v lesene, aluminijaste in PVC-okvirje ter za tesnjenje dilatacijskih reg na fasadah. Za zastekljevanje, stike med okenskimi okvirji in vrati, zaključne rege med policami in steno, za ohišja rolet, lepljenje okenskih polic in letvic ter tesnjenje reg v silosih, cisternah in kontejnerjih.

TEHNIČNI PODATKI

Sveža masa

Osnova

Videz

Mehanizem utrjevanja

Specifična teža

Čas tvorjenja kože

Čas utrjevanja

Odpornost proti tečenju

Temperatura nanašanja

23°C/50% rel. vlaž.

23°C/50% rel. vlaž.

ISO 7390

nevtralni oksimski silikon

pasta

z zračno vlago

975 ± 10 kg/m³ (transp.)

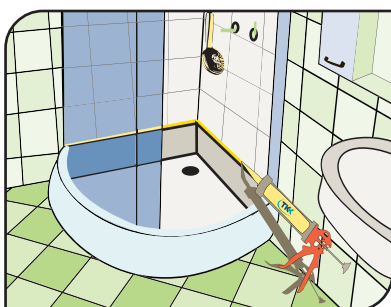
1275 ± 10 kg/m³ (obarvan)

7 min.

2 mm/dan

0 mm

od +5°C do +40°C



Tekasil Sanitar Neutral Trajnoelastična, nevtralna tesnilna masa z odličnim oprijemom na vse gradbene materiale (beton, opeka, les, jeklo, aluminij, različne vrste plastike, penobeton, keramika, mavčne plošče, steklo, klinker, kovina, porcelan, stiropor, emajl itn.). Primerna je za uporabo v prostorih, v katerih je možnost nastanka plesni.



Preprečuje nastanek plesni



Za notranjo in zunanjo uporabo



Dobra obdelavnost pri visokih in nizkih temperaturah

Utrjena masa

Trdota Shore A	ISO 868	15–25
Natezna trdnost	ISO 8339	0,5–0,70 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 8339	150–250%
Natezna trdnost	ISO 37	> 1,20 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 37	250–350%
Sprememba volumna	ISO 10563	> 10%
Sposobnost povrnitve	ISO 7389	> 90%
Temperaturna obstojnost		od –40°C do +150°C

NAVODILA ZA UPORABO

Pred uporabo priporočamo test oprijemljivosti tesnilne mase na podlago.

Priprava površine:

Površina rege mora biti suha, trdna, čista ter brez prahu in maščob. Odstranimo vse okrušene in slabo vezane dele.

Priprava rege in kartuše:

- Za boljšo oprijemljivost na porozne podlage moramo uporabiti Primer KVZ 16 oz., če imamo rege, obremenjeno z vodo, Primer KVZ 12 (glej tehnični list Primers). Oprijem na nekatere vrste plastike izboljšamo z uporabo Primerja PL, vendar priporočamo predhodni preizkus.
- Če želimo rege lepo izdelati, oblepimo njihove robove s samolepilnim trakom.
- Kartušo zgoraj ob navoju odrežemo, privijemo konico, ki jo glede na širino rege poševno odrežemo in vstavimo v pištolo. Pri prekinitvi dela oz. zamenjavi kartuše popustimo ročico na ročni pištoli in potegnemo bat nazaj.
- Tesnilno maso nanašamo čim bolj enakomerno.
- Na koncu s pripomočkom za glajenje, in sicer z gladilko TKK, ali prstom, ki smo ga namočili v gladilno sredstvo Smoothing agent, izravnamo tesnilno maso, preden naredi kožico. Zelo pomembno je, da tesnilno maso dobro pritisnemo na površino, ki jo tesnimo.
- Takoj odstranimo samolepilni trak, preden tesnilna masa začne utrjevati.
- Dodatek proti plesnivosti se z vodo izpira. Fungicidni učinek podaljšamo tako, da rege vsakokrat osušimo in prostor prezračimo.
- Svežo maso in orodje očistimo s čistilom Tekafin Cleaner, utrjeno maso pa najprej mehansko, potem pa s čistilom za utrjen silikon – Tekapursil S ali Apursil.

Pravilno dimenzioniranje dilatacijskih reg:

Za doseg optimalnih elastičnih lastnosti tesnilne mase je pomembno pravilno razmerje širine proti globini, ki je 2 : 1, maksimalno 1 : 1. Tesnilna masa ne sme imeti oprijema na dno rege, temveč le na njenih straneh. To dosežemo z uporabo inertnih podložnih materialov Tekatrak Back filling tape. Minimalna širina rege je 6 mm, maksimalna 20 mm.

Globina rege (mm)	Širina rege (mm)					
	6	8	10	12	15	20
6	8,3	6,2	5	4,2		
8		4,7	3,7	3,1	2,5	
10			3,0	2,5	2,0	1,5
12				2,1	1,7	1,2
15					1,3	1,0
20						0,75

Tabela ponazarja, koliko linearnih metrov reg lahko zatesnimo z eno 300 ml kartušo glede na širino in globino nanosa tesnilne mase.

PAKIRANJE

- kartuša 280 ml
- črevo 600 ml, 400 ml, 300 ml
- sod 200 l
- po dogovoru možna tudi druga pakiranja

SKLADIŠČENJE

12 mesecev v suhem, hladnem prostoru pod 25°C, v originalno zaprti embalaži, črevesa 18 mesecev.

ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opremi ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

OPOZORILO

Navodila so podana na podlagi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.