

Tehnični list

Ceresit RE-NEW

Posebni silikon za osvežitev in popravilo
obstoječih silikonskih spojev



LASTNOSTI

RE-NEW je 1-komponentni silikon na osnovi vode. Je odporen proti plesni in primeren za uporabo v kopalnicah in kuhinjah.

Proizvod se uporablja kot premaz na silikonske spoje za izboljšanje videza (prekrivanje barvnih nepravilnosti, plesni, polnjenje majhnih razpok, itd.).

RE-NEW s sistemom trojne zaščite omogoča dolgotrajno zaščito proti plesni. Izdelek je odporen na:

- nabiranje plesni
 - rast plesni
 - nastanek nove plesni
- odličen oprijem na obstoječi silikon
 - prekrije barvne silikone (debelina premaza $\geq 1\text{ mm}$)
 - primeren za vodoravne in navpične trikotne spoje
 - ni potrebno odstraniti starega silikona
 - brez vonja
 - enostaven za uporabo
 - enostavni popravki: sveži silikon lahko očistite z vodo

PODROČJA UPORABE

Ceresit RE-NEW je primeren za:

- osvežitev trikotnih spojev v kopalnicah, tuš kabinah, straniščih, garderobnih sobah, kuhinjah
- osvežitev trikotnih spojev med sanitarno opremo (tuš kabine, umivalniki in ploščicami (tla, stene, stropi)
- popravila poškodovanih silikonskih spojev

STANDARDI

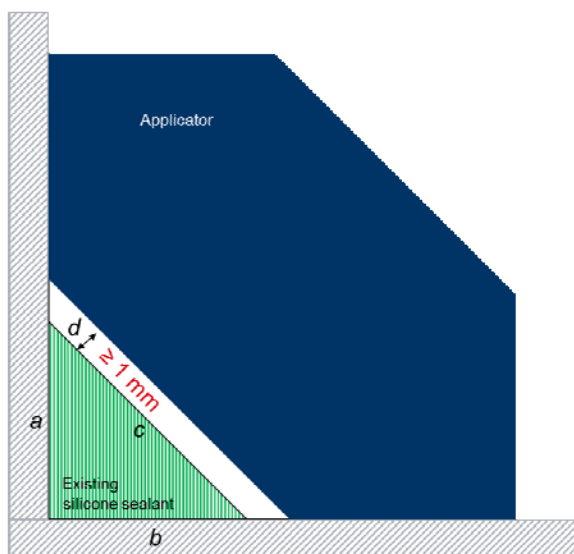
- Ustreza ISO 846-B
 - EN 15301-1
 - VOC vrednost izpuškov in emisij (France)
- Mikrobiološka rast: Nivo 0-1
Reakcija na ogenj: razred E
Razred A+

NAVODILA ZA UPORABO

NANOS

Dimenzije spojev:

Preverite ali je aplikator na tubi primeren za velikost spoja: Namestite aplikator pod kotom (pribl. 90°) k spoju - razlika med površino obstoječe tesnilne mase in aplikatorja mora biti minimalno 1 mm (debelina prevleke = vsaj 1 mm). Debelina silikonske prevleke je odvisna od velikosti spoja:



Dimenzije spoja [mm]			Nastala debelina nanosa [mm]
a (višina)	b (globina)	c (širina)	d
3,0	4,0	5,0	2,8
3,5	3,5	4,9	2,0
4,0	4,0	5,7	1,7
4,5	4,5	6,4	1,3
5,0	5,0	7,1	1,0
5,5	5,5	7,8	0,6
6,0	6,0	8,5	0,2
6,4	6,4	9,0	0,0

Priprava:

Spoj, ki ga želite popraviti/osvežiti mora biti čist in suh, brez maščob, prahu, ohlapnih delov. Spoje najprej očistite s čistilom. Kjer je potrebno odstranite ohlapne dele silikona. Plesnive dele silikona najprej očistite s čistilom proti plesni (Ceresit STOP Plesen), sperite z vodo, počakajte, da se površina popolnoma posuši in nanesite Ceresit RE-NEW.

Nanos:

Odstranite pokrov in položite aplikator na spoj pod pravim kotom, tako, da sta robova aplikatorja v polnem stiku s pojem na obeh straneh. Iztiskajte maso iz tube, med tem ko drsite po spoju. Pazite, da obdržite pravi in stik s spojem

V primeru navpičnih spojev, priporočamo nanos od spodaj navzgor.

Po potrebi, z aplikatorjem zgladite maso, brez pritiska na spoj.

Očistite aplikator (npr. Z mokro papirnato brisačo) takoj po uporabi in zaprite tubo s pokrovom.

Čas sušenja:

Silikon se naj pred prvim stikom z vodo suši vsaj 6 ur. Izogibajte se stiku s čistili vsaj 24 ur od nanosa silikona.

ČIŠČENJE

Sveži, neposušeni silikon lahko očistite z mokro gobo, krpo ali papirjem. Strjeni silikon ni topen v topilih in ga lahko odstranite le mehansko.

OMEJITVE

Izdelek ni odporen na zmrzal. Ne uporabljajte ali shranjujte izdelka pri nižjih temperaturah od 0°C. Strjeni silikon je odporen na zmrzal.

Izdelek postopoma razvija svoje mehanske in adhezijske lastnosti. Najboljši rezultat je dosežen približno en mesec od nanosa.

Izdelek se ne more pobarvati. V primeru stika s premazi (predvsem z alkidnimi barvami) priporočamo test združljivosti pred uporabo.

Če je potrebno, za zgladitev spoja uporabite čisto vodo (brez milnice).

Izdelek ni primeren za premaz silikona za steklo, bitumenskih podlag, gradbenih materialov, ki lahko sproščajo olja, mehčalce ali topila.

Stik s kemikalijami ali visoke temperature lahko povzročijo spremembo v barvi, vendar le-ta običajno ne vpliva negativno na ostale tehnične lastnosti izdelka.

Izdelek ni primeren za spoje, ki so trajno izpostavljeni vodi ali vodnemu pritisku (bazeni, akvariji).

Izdelek ni primeren za ogledala ali naravni kamen.

Izdelek ni primeren, za površine namenjene stiku z živili.



Excellence is our Passion

**TEHNIČNI
PODATKI:**

Sveži silikon

Osnova:	Silikonska emulzija, vodna osnova	
Vonj:	Nevtralni	
Delovna temperatura:	+5°C to +40°C (podlaga in zrak)	
Oblika:	Ne-polzeča zmes	
Gostota:	~ 1.30 g/ml	(ISO 2811-1)
Čas tvorjenja kožice:	~ 60 min	(23°C, 50% r.v.)
Hitrost sušenja	~ 2 mm / 24 ur	(23°C, 50% r.v.)

Strjeni silikon

Videz:	Matirana površina	
Vonj:	Brez	
100% Modul:	~ 0.3 N/mm ²	(ISO 8339-A, steklo)
Natezna trdnost:	~ 0,4 N/mm ²	(ISO 8339-A, steklo)
Raztezek ob prelomu:	~ 400 %	(ISO 8339-A, steklo)
Elastičnost:	~ 85 %	(ISO 7389-A, 100%, steklo)
Krčenje:	~ 28 %	(ISO 10563)
Sposobnost premikanja:	25 %	
Delovna temperatura:	-50°C do 120°C	

SPLOŠNE INFORMACIJE

Podlaga

Spoj, ki ga želite popraviti/osvežiti mora biti čist in suh, brez maščob, prahu, ohlapnih delov. Izdelek ima dober oprijem na silikon, keramične ploščice, emajl, steklo, les, eloksiran, ipd. Ni primeren za: PE, PP, PTFE, PMMA, SMP, akrilni ali PU silikon. V primeru nepoznanih materialov, priporočamo, da izdelek najprej testirate.

Shranjevanje

Izdelek ima rok uporabe 12 mesecev od datuma proizvodnje, če ga hranite v neodprti embalaži, v suhem prostoru pri temperaturi od 2°C do 30°C, zaščitene pred direktnimi sončnimi žarki.
Odprt izdelek uporabiti v 1 mesecu.

Poraba

Poraba je odvisna od debeline nanosa.
Približno 28 ml izdelka za 2 mm premaz 1 metra trikotnega spoja
V povprečju ena tuba zadostuje za premaz približno 3,5 do 7,5 m spoja.

Odpornost na kemikalije

Odporen na vodo, morsko vodo, razredčene alkalije, razredčene kisline, cementno fugirno maso in z vodo razredčena čistila. Izdelek ni primeren za aplikacije v stalnem stiku s kemikalijami.
Slaba odpornost na aromatska topila, organske kisline, koncentrirane kisline, klorirane ogljikovodike.
V primeru drugih kemikalij, se obrnite na našo tehnično službo.

Pakiranje

100 ml tuba z aplikatorjem in pokrovom

Barva

Bela ST701



Zdravje in varnost

Prevrite varnostni list izdelka.

Proizvajalec:
Henkel AG & Co. KGaA
Nemčija

Distributer za SLO:
Henkel Slovenija d.o.o.
Industrijska ulica 23
2506 Maribor
E-pošta: lepilamb@henkel.com
www.ceresit.si www.stopvlaga.si