



# XealPro

NOVA GENERACIJA SVE-U-JEDNOM BRTVILA

- ✓ Tec7 kvaliteta!
- ✓ Najsigurniji izbor za bilo kakav posao brtvljenja
- ✓ Jedan brtveni materijal za zamjenu svih ostalih: sanitarnih silikonskih brtvenih materijala, građevniskog mastiksa, brtvila za brtvljenje prirodnog kamena, betona itd.
- ✓ Ne otpada
- ✓ Visoka otpornost na gljivice, čak i u kupaonicama
- ✓ Bez štetnih ili nadražujućih tvari



## Tehnička svojstva

- Temelj: neutralni silikon.
- Miris: neutralan.
- Shore-A tvrdoća (DIN 53505): 28.
- Modul pri 100% elastičnosti (DIN53504): 0,35 N/mm<sup>2</sup>.
- Lomljenje pri istezanju (DIN 53504): 500%.
- Elastični oporavak: >70%.
- Vlačna čvrtoća (DIN53504): 1,40 N/mm<sup>2</sup>.
- Kapacitet kretanja: 25%.
- Konzistentnost (ISO 7390): stabilna do <2mm.
- Otvrdnjavanje: u kontaktu sa vlagom u zraku.
- Temperatura primjene od +5°C do +40°C.
- Stvaranje opne (at 23°C and 55% R.V.): 10-15min. Potpuna opna (at 23°C and 55%R.V.): 2mm u 24h.
- Volumen skupljanja nakon otvrdnjavanja (DIN EN ISO 10563): 0%.
- Bojanje: ne može se bojati.
- Gustoća pri 23° i 50% R.V. 1,03g/ml.
- Termalna stabilnost (potpuno otvrdnut): od -60°C do +180°C.
- Otpornost na mraz: do -15°C tijekom transporta.
- Rok trajanja: 18 mjeseci, na suhom i hladnom, u zatvorenom originalnom pakiranju.

## Pakiranje

XealPro bijeli (RAL 9003 signal bijeli) - kartuša 310ml  
528001000

XealPro sanitarno bijeli (RAL 9010 čisto bijeli) - kartuša 310ml  
528002000

## Proizvod

### Karakteristike

XealPro kombinira profesionalne osobine Tec7 s izvrsnom lakoćom uporabe. XealPro savršeno odgovara gotovo svim građevinskim materijalima i može se sigurno koristiti svugdje: na prirodnom kamenu, zrcalima, sanitarnim posuđem, kuhinjskim radnim pločama itd. CE certificiran za sve ove primjene. Ova nova generacija brtvila temelji se na ekološki prihvatljivoj tehnologiji. Za razliku od prethodnih generacija silikonskih proizvoda, XealPro nema otrovnih ili štetnih tvari. Flex Seal je silikon brtvilo potpuno bez MEKO-a.

### Primjene

- Univerzalni i trajni brtveni materijal za gotovo sve podloge i materijale.
- Brtvilo za prirodni kamen i za vrlo porozno kamenje kao što su mramor, granit, vapnenac, beton, pločice, prozorske ploče, radne ploče, nadstrešnice, vrat.
- Sanitarni brtveni materijal za brtvljenje spojeva otpornih na pljesan u sanitarnim i mokrim prostorijama.
- Otporno na gljivice i bakterije: idealno za ventilaciju i HVAC.
- Materijal za glazirano brtvljenje vrha i kuglica od pojedinačnih, izolacijskih i laminiranih stakala, polikarbonata i akrila (pleksiglas).
- Izgradnja mastikalnog brtvila za spojeve i ekspanzijske spojeve u građevinarstvu i industriji.
- Ljepilo / brtvilo za ogledala.
- Brtvilo za popravak starih silikonskih spojeva.
- Za brtvljenje bazena.
- Brtvljenje fasada i konstrukcijskih elemenata kao što su prozori, kućišta, paneli, montažni elementi itd.
- ISEGA odobrenje za kontakt s hranom: pogodno za uporabu u prehrambenoj industriji.

XealPro crni (RAL9005 mlaznocrni) - kartuša 310ml	528003000
XealPro antracit (RAL 7016 antracitno sivi) - kartuša 310ml	528004000
XealPro cementno sivi (RAL 7023 cementno sivi) - kartuša 310ml	528005000
XealPro svijetlo sivi (RAL7047 Telesiv 4)- kartuša 310ml	528006000
XealPro transparentno sivi - kartuša 310ml	528007000
XealPro transparentni -kartuša 310ml	528008000

Brtvljenje zrakom u AEN (gotovo neutralna energija) i ekološkoj "pasivnoj konstrukciji". Vrlo niske emisije: Emikod EC1 Plus / VOC emisija klasa A +.

## Nanošenje

- Minimalna temperatura primjene od + 5 ° C do + 40 ° C.
- Nanesite na čistu, suhu i stabilnu podlogu.
- Po potrebi očistite s Tec7 Cleaner-om i / ili Multiclean-om.

Nanesite s ručnim ili pneumatskim pištoljem za brtvljenje (najbolje s teleskopskim klipom). Ispitajte prianjanje na plastiku, praškaste premaze, egzotično drvo, plavi kamen i bitumenske materijale. Započnite jačanjem slabih i / ili poroznih podloga pomoću Fixprimer-a. Koristite Tec7 Cleaner za sigurno čišćenje i odmaščivanje, postizanje savršene obrade i uklanjanje neostvarenih Tec7 proizvoda. Koristite HP Clean kako biste završili porozne materijale.

### POTROŠNJA U METRIMA PO KARTUŠI 310ML

Širina spoja u mm Dubina spoja u mm	5	7	10	12	15	20	25
5	12	8	6				
7		6	4	3			
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8