

Päivitetty: 12.12.2022



Jatkuu seuraavalla sivulla...

**WTF® P PERFECT SILICONE**

Pakkauskoort	310 ml
Väri	Valkoinen, marmorinvalkoinen, väritön, musta
Kuvaus	Neutraali, kovettuva, vedenpitävä, UV- ja homeenkestävä elastinen silikoni tiivistykseen ja lasitukseen, soveltuu kaikkeen käyttöön sisällä ja ulkona, esim. kylpyhuoneet ja keittiöt. Kosteuskuivuva 100 % silikonimassa.
TEKNISEET TIEDOT	
Pohja	Neutraali polysiloksaani, MEKO-vapaa (ei sisällä 2-butanonioksimia)
Koostumus	Pastamainen
Sauman liikkuvuus	25 %
Tiheys	1,04 g / ml
Murtovenymä	> 800 %
Kovuus	15 Shore A
Vetolujuus (ISO 37)	Noin 1,78 N/mm <sup>2</sup>
100 % moduuli (ISO 37)	Noin 0,24 N/mm <sup>2</sup>
Nahoittuminen	Noin 7 minuuttia (+23°C / 50 % RH)
Kuivuminen	Noin 2 mm/vrk (+23°C / 50 % RH)
Käyttölämpötila	+5°C....+40°C
Lämpötilankesto	Kuivuttuaan -60°C....+180°C
Pakkasenkestävyys	(Kuljetuksen aikana) -15°C
Puhdistus	Tuoreeltaan lakkabensiinillä ja kuivuttuaan mekaanisesti, silikoninpoistajalla tai vastaavalla.
Riittoisuus	Noin 3,1 m / 10x10 mm saumaa. Sauman leveys mm* sauman syvyys mm= ml/m
Säilyvyys	18 kk
Varastointi	Säilytä suojassa pakkaselta

Päivitetty: 12.12.2022

## OMINAISUUDET

Monikäyttöinen, 1-komponenttinen ja laadukas neutraali silikonimassa, jota on saatavissa useissa eri sävyissä rakentamisen ja teollisuuden saumauksiin. Tuote on bakteeri- ja homesuojattu ja pysyvästi elastinen tiivistysmassa, joka kovettuu ilmankosteuden ja lämpötilan vaikutuksesta. Se on helppo työstiä ja sillä on erittäin hyvä tartuntakyky eri materiaaleihin.

## KÄYTTÖKOHTEET

Tuote soveltuu laadukkaaseen rakentamiseen ja huoltotöihin sisä- ja ulkokäytössä, kuten tiivistämiseen, lasittamiseen, saumaamiseen ja liimaamiseen. Tuote soveltuu erityisesti kylpyhuonerakentamiseen ja saniteettitilojen asennuksiin, kuten wc-, kylpy-, suihku- ja keittiötiloihin. Lisäksi se soveltuu monenlaisiin rakentamisen saumaus- ja viimeistelytöihin, eri materiaalien liikuntasamaan, lasitiilirakentamiseen, kattotöihin sekä teollisuuden saumauksiin.

Kirkas silikonimassa saattaa kellastua tilassa, jonne ei pääse UV-valoa. Kemikaalien kanssa kosketuksessa oleva silikonisauma saattaa kellastua. Valkoinen silikonimassa voi kellastua pimeässä. Värin muutos ei muuta silikonin ominaisuuksia.

Erinomainen tarttuvuus kuiviin, pölyttömiin ja rasvattomiin materiaaleihin, kuten laattoihin, kaakeleihin, lasiin, emaliin, ruostumattomaan teräkseen, alumiiniin, rautaan, puuhun, betoniin, PVC:hen ja synteettisiin materiaaleihin. Testaa aina tartunta pienellä alalla, jos epäselvää.

Ei sovellu akvaario- tai uima-allaskäyttöön, luonnonkivelle (marmori, graniitti: tahraa niitä), PMMA, PTFE, PE, PP, Polykarbonaatti, Teflon tai bitumipinnoille. Ei suositella käytettäväksi pinnoille, joissa on tai joista voi irrota vahaa, tervaa, butyyliä, neopreeniä tai parafiinia. Ei pysyvään vesiupotukseen.

## KÄYTTÖ

Pinnan tulee olla puhdas, rasvaton ja pölytön. Huokoisten pintojen primerointia suositellaan. Leikkaa patruunan suutin auki ja kiinnitä nokka kierteisiin. Leikkaa nokka viistoon ja saumaan sopivaksi. Annostele massa saumaan patruunapuristimella ja viimeistele pinta saippuaveden ja saumaustyövälineen tai sormen avulla. Maalarinteipillä rajaaminen helpottaa työstiä. Silikonimassaa ei voi ylimaalata. Älä käytä suorassa auringonpaisteessa – kuivuu liian nopeasti.

**Sauman mitat ja rakenne:** Minimi leveys ja -syvyys saumoissa on 5 mm. Maksimileveys 30 mm. Suositus sauman leveys = 2 x sauman syvyys

Saumaamisen onnistumisen kannalta on olennaista, että silikonimassa saa riittävän tartunnan materiaalin pinnasta, joten esim. laatoitusten yhteydessä on tärkeää varata riittävä saumavara laatan lasituksen päälle (min. 3 mm), jotta silikonimassa tarttuu pintaan ja lopputuloksesta saadaan pitkäikäinen. Silikonimassaa tulee pestä ja puhdistaa säännöllisesti saippuajäämistä tms., vaikka se on homesuojattu.

## PUHDISTUS

Tuoreeltaan lakkabensiinillä ja kuivuttuaan mekaanisesti, silikoninpoistajalla tai vastaavalla.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



WORLD'S TOUGHEST FIX

# WTF® P PERFECT SILICONE SILIKONI

Päivitetty: 12.12.2022

## TURVALLISUUS

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi (ks. käyttöturvallisuustiedote).

EUH208: Sisältää 3-Aminopropyylitrietoksisilaani. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

## YMPÄRISTÖN SUOJELU JA JÄTEHUOLTO

Kierrätettävä pakkaus. Tyhjät ja kuivuneet pakkaukset normaaliin jätehuoltoon ja muuten kunnallinen ongelmajätekeräys.

## SERTIFIOINNIT & HUOMIOT



EF



3 / 3

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS



+358 - 19 - 457 4400 Kerkkolankatu 17 05800 info@rakennuskemia.com  
HYVINKÄÄ, FINLAND www.rakennuskemia.com

### COPYRIGHT NOTICE

Copyright © 2020,2021 Rakennuskemia Oy. All rights reserved. All materials contained in this document or in the attachments to this document are protected by copyright law and may not be reproduced, distributed, transmitted, displayed, published, broadcast or changed for any purpose whatsoever without the prior written permission of Rakennuskemia Oy, or in the case of third party materials, the owner of that content. You may not alter or remove any trademark, copyright or other notice from copies of the content.