

Actualisé: 17.03.2023


WTF® P PERFECT SILICONE

Conditionnement	310 ml
Couleur	Transparent, blanc, blanc marbre, noir
Description	Silicone élastique à durcissement neutre, étanche, résistant aux rayons UV et insensible aux moisissures. Pour joints d'étanchéité et vitrages à l'intérieur et à l'extérieur, p.ex. salle de bains, cuisines et vitrages. Mastic premium 100% silicone.
DONNÉES TECHNIQUES	
Base	Polysiloxane neutre, sans MEKO (ne contient pas de 2-butanone oxime)
Viscosité	Pâteux
Déformation maximale	25 %
Densité	1,04 g / ml
Allongement à la rupture	> 800 %
Dureté	15 Shore A
Tension maximale (ISO 37)	environ 1,15 N/mm ²
Module d'élasticité 100% (ISO 37)	environ 0,25 N/mm ²
Pelliculation	environ 7 min (+23°C / 50 % HR)
Vitesse de polymérisation	environ 2 mm / 24 h (+23°C / 50 % HR)
Température de mise en oeuvre	+5°C....+40°C
Résistance à la température	Durci -60°C....+180°C
Résistance au gel	Durant le transport: - 15° C
Nettoyage	Produit frais avec du white spirit, produit sec par grattage ou à l'aide d'un nettoyant silicone ou similaire.

Suite sur la page suivante...

Actualisé: 17.03.2023

DONNÉES TECHNIQUES	
Consommation:	env. 3,1 m / joints de 10 x 10 mm. Largeur joint en mm x profondeur joint en mm = ml/m.
Conservation	18 mois
Stockage	Emballage fermé et protégé du gel.

AVANTAGES

- Formule à utilisation facile
- Mastic polyvalent élastique à base de silicones
- Idéal pour cuisines, salles de bains, vitrages ou toitures.
- Grande résistance aux rayons UV
- 100% silicone neutre de qualité premium, sans MEKO
- Formule quasiment sans rétrécissement
- Disponible en plusieurs couleurs
- Convient pour joints dans la construction ou l'industrie ou le vitrage.
- Insensible aux moisissures et élasticité permanente
- Émissions très faibles (EC1)
- Très faible odeur
- Sans phtalates, isocyanates et silicones
- Bonne adhérence aux matériaux de construction les plus courants

MISE EN ŒUVRE

Le produit convient aux travaux de construction et de finition intérieurs et extérieurs, comme p.ex joints d'étanchéité, vitrages, calfeutrement, raccordement et fixation. Le produit est particulièrement approprié aux travaux dans la salle de bains et pour des installations sanitaires, comme toilettes, baignoires, douches et cuisines. En plus, il convient pour tous types de joints et travaux de finition, joints de dilatation pour différents matériaux, la construction de briques de verre, travaux aux toitures et joints industriels.

Un silicone blanc ou translucide peut jaunir dans une pièce sans exposition aux UV, ou suite à la réaction avec certaines substances chimiques. Un changement de couleur n'affecte pas les propriétés techniques du produit.

Excellente adhésion aux matériaux secs, dépoussiérés et dégraissés comme carrelage, verre, émail, inox, aluminium, fer, bois, béton, PVC et matières synthétiques. En cas de doute, faites toujours un test d'adhérence.

Ne convient pas pour applications dans des aquariums, pierre naturelle (marbre, granit: formation de taches), PMMA, PTFE, PE, PP, polycarbonate, téflon et surfaces bitumeuses.

Il est déconseillé d'utiliser le produit sur surfaces qui contiennent ou peuvent enlever de la cire, du

Suite sur la page suivante...

FR



2 / 3

FICHE TECHNIQUE

TDS



WORLD'S TOUGHEST FIX

WTF® P PERFECT SILICONE

MASTIC SILICONE POLYVALENT

Actualisé: 17.03.2023

goudron, du butyle, du néoprène ou de la paraffine. **Pas approprié à une immersion permanente.**

INSTRUCTIONS

Le support doit être propre, dégraissé et dépoussiéré. Il est conseillé d'appliquer un primer sur des supports poreux. Coupez le bout de la cartouche et vissez le sur la canule. Couper l'extrémité de la canule, de sorte que le diamètre convient à votre joint. Appliquez le produit dans le joint avec un pistolet à cartouches et finissez la surface avec de l'eau savonneuse et une spatule ou le doigt. L'utilisation d'un ruban de masquage, facilitera le travail. Le silicone ne peut pas être peint. Evitez l'application en plein soleil - séchage trop rapide.

Dimensions des joints et construction: la largeur et profondeur minimale des joints, est de 5 mm
Largeur maximale: 30 mm. Recommandation largeur du joint = 2 x profondeur du joint.

Pour le meilleur résultat avec vos joints, il est essentiel que le silicone adhère suffisamment à la surface. Pour carrelages p.ex., il est important de laisser assez de surface de contact sur le carrelage (au moins 3 mm) pour que le silicone puisse s'accrocher et ainsi d'obtenir un résultat durable. Le joint silicone doit être nettoyé régulièrement.

NETTOYAGE

Produit frais: avec du white spirit. Produit sec: par grattage, à l'aide d'un nettoyeur silicone ou similaire.

SÉCURITÉ

Le produit n'est pas classé comme dangereux (voir fiche de sécurité).

EUH208: Contient du 3-aminopropyltriéthoxysilane. Peut produire une réaction allergique.

DISPOSITIONS ENVIRONNEMENTALES

Emballage recyclable. Suivez les directives de recyclage locales.

CERTIFICATIONS & REMARQUES



DÉCLARATION DE PERFORMANCE (MASTIC)

EN 15651-1: F-INT-EXT-CC 25LM
EN 15651-2: G-CC 25LM
EN 15651-3: S XS1



FR



3 / 3

FICHE TECHNIQUE

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.