



EN - Description: STERN SANITARY BATHROOM & KITCHEN SILICONE is one-component acid-curing silicone sealant for general purpose sealing and sanitary applications. Cures at room temperature under the action of atmospheric moisture to give a permanently flexible silicone rubber. Non-sag. Mold retardant. Ready gunnability at low (+5°C) and high (+40°C) temperatures.

Quickly becomes tack-free. Excellent tooling properties for professional use. Flexible at low (-40°C) and high temperatures (+180°C).

Application Area: Sealing of joints in the sanitary field and bathrooms, sealing of connecting and expansion joints in indoor applications and for bonding and mending tasks.

Instructions For Use: Make sure the surface to be applied is dry and clean, free of dust, dirt, rust and grease. Cut the cartridge tip and place it in the gun, apply the silicone over the surface in strip form. Clean any silicone residue simply with soapy water.

Safety: Keep away from reach of children. Avoid contact with eyes. Prolonged exposure to vapors may harm respiratory system. Store in a cool and dry place. Refer to cartridge for production and expiration dates.

Shelf Life: 18 months. Production date is on the product.

الوصف: سيليكون ستيرن للحمامات والمطابخ الصحية هو مانع تسرب سيليكوني أحادي المكون، معالج بالأحماض، يُستخدم في أعمال العزل العامة والتطبيقات الصحية. يجف في درجة حرارة الغرفة تحت تأثير الرطوبة الجوية ليعطي مطاط سيليكون مرناً دائماً، لا يترهل.

مقاوم للعفن. سهل الاستخدام في درجات حرارة منخفضة (+5 درجات مئوية) وعالية (+40 درجة مئوية). يتخلص من الالتصاق بسرعة.

يتميز بخصائص تشكيل ممتازة للاستخدام المهني. مرن في درجات حرارة منخفضة (-40 درجة مئوية) وعالية (+180 درجة مئوية).

مجال الاستخدام: سد الفواصل في المرافق الصحية والحمامات، وسد فواصل التوصيل والتمدد في التطبيقات الداخلية، ولأغراض الترابط والإصلاح.

طريقة الاستخدام: تأكد من أن السطح المراد تطبيقه جاف ونظيف، وخال من الغبار والأوساخ والصدأ والشحوم. اقطع طرف الخرطوشة وضعه في الخرطوشة، ثم ضع السيليكون على السطح على شكل شريط. نظف بقايا السيليكون ببساطة بالماء والصابون.

السلامة: يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. تجنب ملامسة العينين. قد يؤدي التعرض للأبخرة لفترات طويلة إلى تضرر الجهاز التنفسي. يُحفظ في مكان بارد وجاف. راجع العبوة للاطلاع على تاريخي الإنتاج وانتهاء الصلاحية.

مدة الصلاحية: ١٨ شهراً. تاريخ الإنتاج موجود على المنتج.

TECHNICAL DATA

(23°C RH %50)

CHEMICAL BASIS	Acetoxy
EXTRUSION RATE	500 ml/min
SKIN FORMING TIME	20 min
CUTTING RATE	4 mm/day
ULTIMATE ELONGATION (%)	250
TENSILE STRENGTH	0,70 N/mm ²
HARDNESS SHORE A	18
DENSITY	1,01 g/cm ³ ± 0,01
THERMAL RESISTANCE	-40°C to +180°C
MODULUS AT 100% ELONGATION	0,38 N/mm ²
TEAR STRENGTH	4,5 N/mm
MOVEMENT CAPABILITY (%)	25
APPLICATION TEMPERATURE	+5°C / +40°C
STORAGE TEMPERATURE	0°C / +35°C

N640 TRANSPARENT

N641 WHITE

280 ml / 24 pcs/ctn
Cartridge

N640

شفاف

N641

أبيض

280 ملم / 24 قطعة

أسيتوكسي	الأساس الكيميائي
500 مل/دقيقة	معدل البثق
20 دقيقة	زمن تشكيل القشرة
4 مم/يوم	معدل القطع
250	الاستطالة القصوى (%)
0,70 نيوتن/مم ²	قوة الشد
18	صلابة شورا
1,01 جم/سم ³ ± 0,01	الكثافة
40- درجة مئوية إلى +180 درجة مئوية	المقاومة الحرارية
0,38 نيوتن/مم ²	معامل المرونة عند استطالة 100%
4,5 نيوتن/مم	قوة التمزق
25	قدرة الحركة (%)
5+ درجات مئوية إلى +40 درجة مئوية	درجة حرارة التطبيق
0 درجة مئوية / 35+ درجة مئوية	درجة حرارة التخزين

المواصفات الفنية
(23 درجة مئوية، رطوبة 50%)