UNIVERSAL SILICONE

سيليكون عام

EN - Description: STERN UNIVERSAL SILICONE is one-component, elastic, solvent free 100% silicone. Cures by humidity. Used for bonding parquets, moldings. Easy to apply, highly adhesive. High-end DIY-quality Non-tacky surface. Easy gunnability. Non yellowing. Shrinkage <15%. Excellent appearance. High transparency.

Application Area: Outstanding performance in terms of gluing parquets, mounting woods, doors, windows, panels and mouldings. Additionally used for wooden furnitures, cupboards, wardrobes, staircases, mounting and fixing decorative timbers.

Instructions For Use: Make sure the surface to be applied is dry and clean, free of dust 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.

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

الوصف: سيليكون ستيرن العام هو سيليكون ١٠٠٪، مرن، أحادي المكون، خالٍ من المذيبات. يجف بالرطوبة. يُستخدم للصق الباركيه والقوالب. سهل الاستخدام، ذو التصاق عالي. جودة عالية، مثالي للأعمال اليدوية. سطح غير لزج. سهل الاستخدام. لا يصفر. انكماش أقل من ١٥٪. مظهر ممتاز. شفافية عالية.

مجال الاستخدام: أداء متميز في لصق الباركيه، وتركيب الأخشاب، والأبواب، والنوافذ، والألواح، والقوالب. يُستخدم أيضًا للأثاث الخشبي، والخزائن، وخزانات الملابس، والسلالم، وتركيب وتثبيت الأخشاب الزخرفية.

طريقة الاستخدام: تأكد من أن السطح المراد لصقه جاف ونظيف، وخالٍ من الغبار والشحوم. اقطع طرف الخرطوشة وضعه في المسدس، ثم ضع السيليكون على السطح على شكل شريط. نظف أي بقايا سيليكون ببساطة بالماء والصابون.

السلامة: يُحفظ بعيدًا عن متناول الأطفال. تجنب ملامسة العينين. التعرض للأبخرة لفترات طويلة قد يضر بالجهاز التنفسي. يُحفظ في مكان بارد وجاف. مدة الصلاحية: ١٨ شهرًا. تاريخ الإنتاج موجود على المنتج.

TECHNICAL DATA

(23°C RH %50)

CHEMICAL BASIS	Acetoxy
EXTRUSION RATE	800 ml/min
SKIN FORMING TIME	15-18 min
CUTTING RATE	4 mm/day
ULTIMATE ELONGATION (%)	150-200
TENSILE STRENGTH	0,60 N/mm^2
HARDNESS SHORE A	18
DENSITY	0,96-0,98 g/cm^3
THERMAL RESISTANCE	-40°C to +180°C
MODULUS AT 100% ELONGATION	0,36 N/mm^2
TEAR STRENGTH	4,0 N/mm
APPLICATION TEMPERATURE	+5°C / +40°C
STORAGE TEMPERATURE	0°C / +35°C

NE280	TRANSPARENT
NE281	WHITE
NE282	BLACK
NE283	BROWN
NE284	GREY
NE285	ALUMINIUM
NE286	BEIGE

280 gr / 24 pcs/ctn
Cartridge

المواصفات الفنية

(٢٣ درجة مئوية، رطوبة ٥٠٪)

الأساس الكيميائي	أسيتوكسي
معدل البثق	٨٠٠ مل/دقيقة
زمن تشكيل القشرة	١٥–١٨ دقيقة
معدل القطع	٤ مم/يوم
الاستطالة القصوى (٪)	١٥٠–٢٠٠
قوة الشد	٠,٦٠ نيوتن/مم^2
صلابة شور أ	١٨
الكثافة	٠,٩٦–٠,٩٨ جم/سم^3
المقاومة الحرارية	-٤٠ درجة مئوية إلى +١٨٠ درجة مئوية
معامل الاستطالة عند ١٠٠٪	٠,٣٦ نيوتن/مم^2
قوة التمزق	٤,٠ نيوتن/مم
درجة حرارة التطبيق	+٥ درجات مئوية/+٤٠ درجة مئوية
درجة حرارة التخزين	٠ درجة مئوية/+٣٥ درجة مئوية

NE280	شفاف
NE281	أبيض
NE282	أسود
NE283	بني
NE284	رمادي
NE285	ألومنيوم
NE286	بيج

٢٨٠ ملم / ٢٤ قطعة