

Technický list

Neutrální silikon

POPIS VÝROBKU:

Vysoce elastický 1-komponentní neutrální silikon. Vytvrzení probíhá vulkanizací vzdušné vlhkosti.

VLASTNOSTI:

- Nekoroduje
- Vhodný i na minerální podklady
- Stále elastický
- Vhodný do vlhkých prostředí
- Voděodolný
- Univerzální použití

POUŽITÍ:

Pro těsnění spar konstrukcí oken, dveří, vrat, konstrukce z ocelových plechů, okapů, plochých střech, balkonů, dilatačních a konstrukčních spar, betonů, konstrukcí vzduchotechniky a ventilací, dále pak kovové, dřevěné a dalších konstrukcí.

Silikon Neutrál je běžně používán na zinek, železo, ocel, měď, mosaz a olovo.

BARVA:

Transparentní

BALENÍ:

			Počet ks v balení
Art.č. H004	Kartuše	310ml	20



POKyny PRO ZPRACOVÁNÍ:

Lepené plochy musí být očištěné a nosné. Prach, mastnota, oleje a uvolněné části musí být odstraněny. Podklady s malou adhezí je potřeba ošetřit primerem. (Uzavřené a neabsorpční materiály s Primerem Z a absorbující materiály s porovitou strukturou Primerem GM.) Před aplikací tmelu je nutné nechat Primer vyschnout.

Podklady obsahující dehet a asfalt nejsou pro aplikaci tmelu vhodné.

Při aplikaci ve velkém množství v uzavřených místnostech je důležité zajistit dostatečné větrání během zrání tmelu.

SLUŽBY:

V případě dotazu k aplikaci je k dispozici odborný servis: Info@uvenergy.cz

Technický list

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

Výrobek nepodléhá povinnosti označování. Dodržujte obvyklé návyky pro práci s chemikáliemi. Chraňte pokožku a oči. Chraňte před dětmi.

Pro další informace nahlédněte do bezpečnostního listu.

TECHNICKÁ DATA:

Vlastnosti	Norma	Hodnota
Hustota	DIN 53217-T2	0,95-1,05 g/cm ³
Tvrdość Shore A	DIN 53505	20-22
Tvoření škraloupu (normální klima 23/50)		Max. 12 minut
Vytvrzení (normální klima 23/50)		2-4 mm/den
Přípustná celková deformace - spára		25%
Změna objemu		Max. 10%
E-Modul-100	DIN 52455-NWT-2-A1-100	0,30 N/mm ²
Tažnost při přetržení	DIN 52455-NWT-2-A1	300%
Zatížení na mezi pevnosti v tahu	DIN 52455-NWT-2-A1	0,45 N/mm ²
Snášlivost nátěru		NE
Teplotní odolnost (po vytvrzení)		-40 až +150°C
Teplota při zpracování		+5 až + 40°C
Skladovatelnost (za sucha a při 10-25°C)		18 měsíců

DALŠÍ INFORMACE::

Tento list poskytuje informace na základě zkušeností, výzkumu a objektivního testování. Přesto nelze pojmenovat množství možných použití a neposkytuje tak záruku nad rámec uvedených informací.

Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.