

## Technický list

### Sanitární silikon

#### POPIS VÝROBKU:

Vysoce elastický 1-komponentní silikon. Vytvrzení probíhá vulkanizací vzdušné vlhkosti. Splňuje požadavky na tmelící hmoty skupina E dle DIN 18545 T2.

#### VLASTNOSTI:

- Barevně stabilní
- Vysoce elastický
- Vhodný do vlhkých prostor
- Voděodolný
- Odolný proti vlivům počasí
- Odolný proti UV záření
- Vhodné materiály: Keramika, glazované povrchy, obklady, sklo, hliník, tvrzené PVC

#### POUŽITÍ:

Těsnění sanitárních a kuchyňských zařízení včetně odpadů, dřezů, litinových van, nádrží, sanitární keramiky, obkladů apod. Zinek, železo, ocel, měď, mosaz či olovo může korodovat působením acetátových látek. Pro takové aplikace doporučujeme použití neutrálního silikonu Hanno.

#### BARVA:

Bílá

#### BALENÍ:

			Počet ks v balení
Art.č. H005	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](mailto: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	0,98-1,18 g/cm <sup>3</sup>
Tvrdość Shore A	DIN 53505	20-24
Tvoření škraloupu (normální klima 23/50)		Max. 10 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	0,35 N/mm <sup>2</sup>
Tažnost při přetržení	DIN 52455-NWT-2-A1	450%
Zatížení na mezi pevnosti v tahu	DIN 52455-NWT-2-A1	0,6 N/mm <sup>2</sup>
Snášitelnost 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.