

# TECHNICKÝ LIST

Vystaven: 10.1.2005  
Poslední revize: 11.1.2007



VÝROBEK

## SILIKONCEYS TRANSPARENTNÍ KOUPELNY A KUCHYNĚ

OBSAH

280 ml

Reference SAP

48505523



**Popis**

Silikonceys kuchyně a koupelny je jednosložková těsnicí hmota středního modulu na bázi acetátového silikonu, který v kontaktu s vlhkostí z prostředí zvlhčuje a promění se v pružný spoj.

**Technické parametry**

**Vzhled** Hmota pastózní konzistence, vhodná pro nanášení pistolí.

<b>Barva</b>	bílá
<b>Hustota (kg/l)</b>	0,94-0,96
<b>Sušina (%) - 2 hod., 2 g, 150°</b>	cca 82%
<b>- 24 hod., 2 g, 150°</b>	cca 76%
<b>Stékvost / slévatelnost (mm)</b>	< 1
<b>Protlačitelnost (g/min.)</b>	350-400
<b>Rozměrová stabilita (%)</b>	cca 91
<b>Tvrdość Shore A (24 hod., 20°)</b>	17 din
<b>Vulkanizovaný výrobek</b>	
- odolnost proti přetržení	3,2 MPa
- tažnost	650%
- modul 100%	0,21%
- mez pevnosti v tahu	4,7 KN/m

**Suchý na dotek (ext. 2 mm) – tvořba slupky** 10 minut

**Katalýza** kyselá

**Aplikování**

Silikonceys kuchyně a koupelny obsahuje protiplísňovou přísadu, a proto je velice doporučován pro těsnění spojů v sanitárních zařízeních a vlhkých prostorách, jak při zasklívání, tak i při těsnění určeném k uzavření případných cest pro vodu. V důsledku kyselé katalýzy a malého uvolňování kyseliny octové během vulkanizace se Silikonceys kuchyně a koupelny nedoporučuje pro těsnění kovových povrchů, které snadno podléhají korozi, jako měď, mosaz nebo železo. Výrobek se rovněž nedoporučuje pro použití na mramor.

**Způsob použití**

**Příprava povrchů:** Povrchy určené k těsnění musí být suché a zbavené prachu nebo mastnoty. Materiál používaný k čištění povrchů závisí na jejich vlastnostech, ale v případě kovových

# TECHNICKÝ LIST

Vystaven: 10.1.2005

Poslední revize: 11.1.2007



povrchů nebo skla postačí otřít je čistým hadříkem navlhčeným acetonem.

Za jiných podmínek se o způsobu čištění poraďte s výrobcem povrchů.

**Nanášení:** Přeřízněte kanylu nožem na požadovaný průměr a naneste dovnitř spoje za pomoci vhodné pistole. Při svislém těsnění nanášejte zdola nahoru, aby se uvnitř spoje netvořily dutiny (spáry u kachlíčků).

Spoj je možno uhladit prstem navlhčeným mýdlovou vodou, nebo pokud požadujete zvláštní profil, můžete použít jako formu syrovou bramboru navlhčenou vodou.

Po vulkanizaci je možno silikon seříznout z okrajů profilu nožičkem.

**Rozpuštění a očištění** Nevulkanizovaný výrobek můžete snadno odstranit hadříkem. Vulkanizovaný výrobek lze odstranit jedine mechanicky.

**Skladování** Za běžných podmínek skladování a v původním obalu je životnost výrobku 12 měsíců.

**Bezpečnost** S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
V důsledku procesu kyselé katalýzy tohoto materiálu se během vulkanizace uvolňuje malé množství kyseliny octové; proto je vhodné zajistit na pracovišti dobré větrání. Rovněž doporučujeme zabránit delšímu kontaktu s pokožkou a po odstranění co největšího množství mechanickým způsobem si omýt ruce vodou a mýdlem.  
V případě zasažení očí ihned omýt velkým množstvím vody. Pokud přetrvává podráždění, konzultujte lékaře.

Zaručujeme stejnoměrné vlastnosti našich výrobků u všech dodávek. Doporučení a údaje zveřejněné v tomto technickém listu jsou založeny na našich současných znalostech a přísných laboratorních zkouškách. V důsledku mnoha rozmanitých materiálů a podmínek každého projektu žádáme zákazníky, aby provedli své vlastní zkoušky použitelnosti za předpokládaných pracovních podmínek při dodržení našich všeobecných pokynů. Tím zabrání pozdějšímu poškození, za jehož následky by podnik nenesl odpovědnost.

Údaje uvedené v tomto technickém listu nesmí být nikdy považovány za specifikaci vlastností výrobku.