

## Silikon sanitární Profi SIL 65



- > vysoce flexibilní
- > snadné uhlazení povrchu
- > vysoce odolný vůči plísním - třída XS 1
- > minimální emise - třída EC1 Plus
- > klasifikace dle EN 15651 část 1,3,4

### Popis produktu

Jednosložková vodotěsná trvale pružná spárovací hmota na silikonové bázi, odolná stárnutí, povětrnosti a UV záření, rezistentní vůči bakteriím a napadení houbami.

V interiéru i exteriéru k pružnému uzavření dilatačních spár, spár v keramických dlažbách a obkladech ve styku stěna/stěna a stěna/podlaha, spár mezi keramickou dlažbou nebo obkladem a zařizovacími předměty (vana, umyvadlo, také zárubně apod.). Před aplikací se ujistěte, že jsou okolní plochy odolné vůči kyselinám.

#### Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
310ml / KTU	6 (12)	936

#### Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 18 měsíců. Chraňte před mrazem.

### Zpracování

#### Doporučený nástroj:

Výtlačná pistole na kartuše, nůž.

#### Zpracování:

Nejprve odřízněte horní část závitového konusu na horní ploše kartuše. Na závit našroubujte plastickou hubici a seřízněte ji v místě odpovídajícímu šířce spáry. Ruční nebo vzduchovou tlakovou pistolí nanášejte těsnicí hmotu rovnoměrně a bez bublin do spáry. Spáru uhlazte Uhlazovacím roztokem UG 1.

## Technické údaje

Barva	viz aktuální vzorník
Spotřeba	1 kartuše na cca 10bm spáry šířky 5mm
Zatížitelný	po 2-3 dnech
Tvorba kůže	cca po 10 minutách
Teplota zpracování	+5°C až +35°C
Přípustná celková deformace	25%
Reakce na oheň dle EN 13501-1	Třída E
Teplotní odolnost	-40°C až +200°C

## Osvědčení

### Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)

EN 15651 část 1, 3 a 4

EN 13501 část 1

## Podklad

### Vhodné podklady:

Beton  
Cementový potěr  
Anhydritový potěr  
Litý asfalt  
Sádrové omítky  
Vápenocementové omítky  
Zdivo  
Konstrukční a SDK desky  
Pohledový beton  
Pórobeton  
Dřevité materiály  
Eloxovaný hliník  
Sklo, porcelán

Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

Před aplikací odstraňte zbytky lepicích malt ze spáry, okraje spáry přelepte ochrannou páskou. Hluboké spáry vyplňte nenasákavým nehnijícím polyetylenovým provazcem s kruhovým průřezem (Spárová šňůra). Vyvarujte se spojení těsnícího materiálu s ložnou plochou spáry. Pokud je hmota fixována tříbodově, ztrácí výrazně svou pružnost.

## Pro perfektní systém

Murexin spárovací malty, Uhlazovací roztok UG 1, Spárová šňůra

42060, Silikon sanitární Profi SIL 65, platné od: 16.03.2021, Bycek Martin, Strana 2

### Pokyny pro produkt a zpracování

#### Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost sousedních ploch).
- Již tuhnutí materiálů je zakázáno ředit a znovu rozmíchávat, popř. míchat s čerstvým materiálem.
- Cementové spárovací malty jsou pouze omezeně odolné vůči kyselinám.
- Silně nasávkavé obklady před spárováním předvlhčete.
- Proměnná hloubka spáry resp. různá nasávkavost střepu může způsobit změnu barevného odstínu spárovací malty.

#### Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +5°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.
- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačně pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlením, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.
- Rozdílné podmínky na stavbě a rozdílná nasávkavost spárované keramiky mohou lokálně způsobit barevné odchylky spárovací malty.
- Prostor spáry musí být před spárováním čistý. Případné zbytky lepidla vyškrábněte a prostor vyčistěte.

#### Tipy:

- Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek.
- Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodné šarže.
- Během zpracování a tuhnutí spárovacích malt musí být vypnuto podlahové vytápění.
- V případě spárování obkladů/ dlažby s hrubým či pórovitým povrchem doporučujeme před samotným spárováním nejprve vyzkoušet čistitelnost povrchu od spárovací malty.
- Při aplikaci tmavých odstínů spárovacích malt může v důsledku použití nadměrného množství mycí vody dojít k částečnému vyplavení pigmentu a tím ke změně odstínu spárovací malty.
- Trvale zvýšená vlhkost podporuje růst plísní a řas.

Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku.

### Bezpečnostní pokyny

Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty směřjí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy. &nbsp; Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následně instalace! Případné pochybnosti nahlaste. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese [www.murexin.com](http://www.murexin.com).