

AKKIT 601 SANITÁRNÍ SILIKON

- ▶ Výborně vhodný na těsnění v mokřích prostorách, v oblasti koupelny a kuchyně.
- ▶ brání růstu hub ▶ odolný proti vodě ▶ trvale elastický ▶ silně přílnavý

Vlastnosti produktu

Trvale elastický těsnicí tmel na spáry na bázi silikonu s kyselým systémem sířování.
Pro pohyby spár do max. 25 % celkové deformace.
Velmi dobře zpracovatelný, stálobarevný a odolný UV záření.
*S obsahem fungicidu, brání napadení těsnicího tmelu houbami a plísní.

Použití

Pro elastické těsnění spár v mokřích prostorách, např. v oblasti koupelny a kuchyně.
Pro uzavírání přípojovacích spár, například mezi umyvadlem a stěnou.

Data produktu

Barvy: čirý a barevný
Forma dodání: 310 ml kartuše
Skladování: V neotevřeném obalu, v chladu (bez mrazu) a suchu, při teplotách mezi + 5 °C a + 25 °C, je skladovatelnost 18 měsíců.

Technické údaje

Základ: polysiloxan
Konzistence: stabilní pasta
Systém vytvrzení: polymerizace vzdušnou vlhkostí
2) Vytvrzení: cca 2 mm / 24 h
2) Vznik povrchové vrstvy: cca 7 minut
Tvrdost: 25 ± 5 Shore A
Hustota: 1,03 g/l (čirý); 1,25 g/l (barevný)
Tepelná odolnost: - 40 °C až + 150 °C
Elastické zotavení: > 90 %
Maximální deformace: 25 %
Modul elasticity 100%: 0,40 N/mm² (DIN 53504)
Maximální tlak: 1,60 N/mm² (DIN 53504)
Prodloužení při přetržení: > 500 % (DIN 53504)
Dosah: cca 12 bm / kartuši při rozměru spáry 5 x 5 mm
Rozměry spáry: minimální šířka: 5 mm
maximální šířka: 30 mm
minimální hloubka: 5 mm
doporučení: 2 x hloubka spáry = šířka spáry

2) Při + 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu. Tyto hodnoty se mohou měnit okolními faktory, jako je teplota, vlhkost a druh podkladu.



Zpracování

Metoda nanášení: pistolí na tlakový vzduch nebo ruční. Trysku šikmo odříznout podle rozměru spáry. Okraje spáry případně oblepit. Spáru rovnoměrně vyplnit silikonem. Před vytvořením povrchové vrstvy (cca 7 minut) vyhladit spáry pomocí spárovacího hladítka a slabého mýdlového roztoku. Ihned potom odstranit lepicí pásku.

Možnost opravy: stejnými materiály.

Podmínky při zpracování: teplota: + 5 °C až + 35 °C

Okolní vlhkost: > 30 %

Podklad: všechny běžné podklady v kuchyňské a sanitární oblasti jako obklady, sklo, glazované plochy, emaily, keramika, porcelán, eloxovaný hliník atd. (kromě PE / PP).

Příprava podkladu: Lepené plochy musí být čisté, bez prachu a mastnot. Porézní podklady předem ošetřit přípravkem Silikon-Primer. U různých plastů (např. akrylátových van) je nutné lepené plochy předem ošetřit přípravkem Silikon-Primer.

Doporučuje se na každém podkladu nejprve provést test přílnavosti.

Čistící prostředek na nářadí: u čerstvého těsnicího tmelu terpentýn.

Renovace spár: Ztvrdlý těsnicí tmel opatrně vyříznout, zbytky odstranit odstraňovačem silikonu.

Důležité pokyny

Není přetíratelný. Kvůli kyselým vlastnostem během vytvrzování těsnicího tmelu mohou být narušeny některé kovy (např. měď, olovo, zinek, mosaz). Sanitární silikon se nesmí používat na akvária, na mramor a přírodní kámen, na bitumenové podklady a na neošetřené (penetrací) savé podklady, jako beton nebo surové dřevo. Je třeba se vyvarovat kontaktu s materiály, které uvolňují změkčovadla, jako např. EPDM, APTK, chloroprenový kaučuk (neopren), butyl, izolační nátěry a pěnové látky, protože může dojít k nežádoucím projevům, jako je zbarvení nebo ztráta přílnavosti.

Ochrana při práci

*Obsahuje octylisothiazolinone. Nepodléhá povinnosti označení. Dodržujte obvyklou hygienu práce. Při kontaktu s pokožkou materiál odstraňte a omyjte vodou a mýdlem. Uchovávejte mimo dosah dětí. Kontakt s citlivou pokožkou může způsobit podráždění. Během fáze vytvrzování zajistěte dostatečné větrání. Specifické informace o produktu ohledně složení, zacházení, čištění, příslušných opatření a likvidace jsou uvedeny v bezpečnostním datovém listu a v pokynech na kartuši.

ED 20120418

UPOZORNĚNÍ: Výše uvedené informace a naše aplikačně technické poradenství slovem, písmem a zkouškami byly vytvořeny podle nejlepšího vědomí, platí však pouze jako nezávazné informace, také ve vztahu k veškerým ochranným právním třetích stran. Poradenství Vás nezbujuje povinnosti vlastní kontroly našich poradenských pokynů a našich produktů s ohledem na jejich vhodnost pro zamýšlený postup a účely. Aplikace, použití a zpracování našich produktů a Vámi na základě našeho aplikačně technického poradenství vyráběných produktů probíhá mimo možnosti naší kontroly a je proto v oblasti Vaší zodpovědnosti. Prodej našich produktů probíhá podle našich Všeobecných prodejních a dodacích podmínek.

AkKit
Jednoduše. Flexibilně. Trvale.