

Sikacryl® HM

Elastický těsnicí materiál pro vnitřní použití

Popis výrobku	Elastický, 1-komponentní těsnicí materiál na bázi akrylové disperze.
Použití	Sikacryl® HM je těsnicí materiál používající se k vytmelení trhlin, spár v interiéru a k vyplnění spár, které budou přetírány. Sikacryl® HM je možné po krátké době přetírat, je snadno aplikovatelný – zvláště vhodný pro malíře.
Výhody	<ul style="list-style-type: none">• téměř bez zápachu• vysoká počáteční přilnavost na podklady jako beton a dřevo• jednokomponentní• přetíratelný• je možné popískovat• aplikace zednickou lžící, špachtlí
Zkušební zprávy	Certifikát č. _____ ze dne _____ - TZÚS České Budějovice, AO č. 204 STO č. _____ ze dne _____ vydal TZÚS České Budějovice, AO č. 204
Údaje o výrobku	
Barva	Bílá, šedá
Balení	Kartuše po 310 ml (krabice 12 ks). Monoporce 600 ml (krabice 20 ks).
Skladovatelnost	24 měsíců v suchu a při teplotách +10 až +25°C, chráněno před přímými slunečními paprsky, v originálních neotevřených obalech. Chraňte před mrazem.
Objemová hmotnost	1,60 kg/dm ³ (kg/l) .
Doba vytvoření povlaku	Asi 15 min (23 ° C / 50 % rel. vlhkost)..
Rychlost vytvrzení	Cca 2 mm za 24 hodin (23 ° C / 50 % rel. vlhkost) .
Tvrdość Shore A	Cca 24 ± 6 (28 dní, 23 ° C / 50 % rel. vlhkost) .
Teplota zpracování	Podklad: +5 °C až +30 °C Vzduch: +5 °C až +35 °C
Teplota použití	-25 °C až +70 °C (suché teplo) .
Aplikace	
Podklad	Boky spár musí být zdravé, dostatečně pevné, suché, čisté, bez oleje a bez tuku. Podklady s cementovým pojivem musí být bez volných částic, cementových kalů, prachu a jiného znečištění. Staré nátěry musí být odstraněny.
Primer	Obvykle se nepoužívá primer jako podkladní nátěr. Je-li to nutné, je možné použít na porézní materiály (beton, omítka, dřevo) směs= Sikacryl® HM + voda v poměru 1:1 až 1:5 a použít jako podkladní nátěr.



Spotřeba	<p>Závisí na velikosti trhliny / spáry:</p> $\text{Délka spáry (m)} = \frac{300 \text{ nebo } 600 \text{ ml}}{\text{Šířka spáry (mm)} \times \text{hloubka spáry (mm)}}$ $\text{Litry/metry spáry} = \frac{\text{Šířka spáry (mm)} \times \text{hloubka spáry (mm)}}{1000 \text{ ml}}$
Aplikace	<p>Sikacryl® HM se dodává připravený k použití. Po vhodné přípravě povrchu naneste Sikacryl® HM a do 15 minut špachtlí upravte povrch do konečného stavu – můžete vyhlazovat namáčením nářadí ve vodě. Maskovací pásku (byla-li použita) ihned odstraňte. Nevytvrdnutý tmel může být odstraněn vlhkým hadříkem.</p>
Čištění	<p>Ještě nevytvrzenou těsnicí hmotu na nářadí, rukou a oděvu lze odstranit vodou. Vytvrzený materiál je možno odstranit pouze mechanicky.</p>
Důležité upozornění	<ul style="list-style-type: none"> • doporučujeme provést zkoušku přetíratelnosti. • Nepoužívejte na snadno korodující povrchy jako např. kovy • Barevné odchytky se mohou objevit vlivem zvýšené teploty, UV záření (zvláště u bílého odstínu). Změny nemají vliv na fyzikální vlastnosti materiálu. • Nepoužívejte jako těsnění skel, pro podlahové spáry , v sanitární technice, mramoru, přírodního kamene, spár s trvalým ponořením do vody. • Nepoužívejte na bitumenové povrchy, gumu, chloropren, na materiály se změkčovadly, nebo s rozpouštědly.
Bezpečnostní předpisy	<p><u>První pomoc</u> -Postižené části pokožky důkladně omýt vodou, použít mast na ochranu pokožky, případně konzultovat s lékařem. -při zasažení očí okamžitě opláchnout oči při otevřeném víčku 10-15 minut pod tekoucí vodou a konzultovat s lékařem. Po vdechnutí postiženého dopravit na čerstvý vzduch. Případně okamžitě volat lékaře. -po spolknutí nevyvolávat zvracení. Uložit postiženého do klidu a zavolat lékaře. -při míchání a zpracování noste ochranné brýle, rukavice a oděv. -nenechejte vniknout do vody, půdy. Nesmí se dostat do rukou dětí.</p> <p><u>Ochranná opatření</u> Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny na obalu i platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci. Při míchání a zpracování noste ochranný oděv, brýle a rukavice, pracujte ve větraném prostředí. Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.</p> <p><u>Odstraňování odpadu</u> -Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech. -Odpad - kód č. 08 04 01 / 12 01 05 - vytvrdnutý materiál Způsoby zneškodňování látky nebo přípravku: spálení ve spalovně nebezpečného odpadu nebo uložení na skládku nebezpečného odpadu</p>
Upozornění	<p>Hodnoty a data uvedená v tomto technickém listu jsou založena na výsledcích laboratorních testů. Tyto hodnoty se mohou při aplikaci v praxi lišit, což je mimo naši kontrolu. Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu. Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese www.sika.cz.</p>

Právní dodatek

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Za uvedené informace firma Sika CZ, s.r.o. neručí a veškerá její doporučení jsou nezávazná. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení.



Sika CZ, s.r.o. Bystrcká 1132/36, CZ – 624 00 Brno

Tel: +420 546 422 464

Fax: +420 546 422 400

e-mail: sika@cz.sika.com

<http://www.sika.cz>

