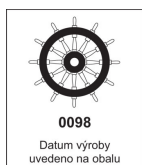


EPOXIDOVÝ, ZÁKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR

R 755

Pro kritické podklady a vysoké zatížení



VLASTNOSTI

- Maximální bariérový efekt proti zbytkové vlhkosti
- Vysoce odolný
- Velmi dobře přilnavý

OBLASTI POUŽITÍ

Dvousložkový základní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice s velmi nízkým obsahem emisních látek, vhodný k:

- blokování kapilárně stoupající vlhkosti nebo zbytkové vlhkosti v cementových potěrech až do 6 % CM a betonových podlahách do 7 % CM
- uzavření starých podkladů a litého asfaltu před přímým lepením elastickými parketovými lepidly (zábrana proti změkčovadlům)
- jako ochrana podkladů citlivých na vlhkost, např. ulpívajících zbytků lepidla, sádrovláknitých desek, dřevěných podkladů, magnezitových nebo xylolitových potěrů

Před stěrkováním je nutný posyp křemičitým pískem nebo mezivrstva základního nátěru. Produkt se osvědčil u kritických podkladů i jako spojovací můstek na kamenných podlahách a dlažbě, kovech, potěrech z litého asfaltu atd. a v případech, kdy se předpokládá vysoké zatížení. Produkt lze také použít pro zpevnění vysoce savých a nedostatečně pevných nebo prašných podkladů. Thomsit R 755 je schválený produkt pro námořní výstavbu podle směrnice EU Marine Equipment Directive (MED).

TECHNICKÉ ÚDAJE

	Komponenta A	Komponenta B
Dodávaná forma:	světle žlutá, viskózní	žlutohnědá, tekutá
Balení:	plechový kbelík, 7 kg	
Množství balení na paletě:	39 balení	
Směšovací poměr:	5:2 (A:B) hmotnostních podílů	
Doba zpracovatelnosti:	cca 40 minut	
Doba vytvrzení:	min. 12 hodin	
Teplotní odolnost:		
po vytvrzení	do max. +80 °C, použitelné na vytápěné podlahové konstrukce	
pro přepravu (krátkodobě)	-20 °C až +50 °C	
pro skladování	+10 °C až +30 °C	
Skladovatelnost:	12 měsíců, v chladu a suchu	

Výše uvedené časy platí za standardních klimatických podmínek (23 °C a 50 % relativní vlhkosti). V jiných klimatických podmínkách dochází ke zkrácení nebo prodloužení doby vytvrzování a schnutí.

SPOTŘEBA

	Spotřeba:	Vydatnost/balení:
velurový, pěnový váleček	cca 300 g/m ² (na jeden nátěr)	cca 23 m ²

PŘÍPRAVA PODKLADU

Je nutné dodržovat platné normy a předpisy. Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez trhlin a nečistot. U cementových podkladů se může vyskytnout cementový šlem na povrchu, který je nutné mechanicky odstranit. Kalciumsulfátové potěry je nutné vždy řádně přebrousit a vysát. Nesavé a hladké podklady, jako např. keramické dlažby se musí vyčistit a přebrousit. Dřevěné podklady jako např. prkna je nutné přebrousit a případně zpevnit dodatečným prošroubováním. Při použití Thomsit R 755 jako uzávěry proti vztlínající vlhkosti musí být podklad zcela bez jakýchkoliv oddělovacích se částic, které by mohly snížit přídržnost nátěru (povrch případně obrokuje/ofrézujte nebo obruste).

ZPRACOVÁNÍ

Základní nátěr se skládá z pryskyřice a tvrdidla, které jsou k dispozici v samostatných částech nádoby. Pomocí ostrého předmětu prorazte do plastové zátky horní části nádoby a do dna víka několik otvorů. Nádobu s víkem mírně nadzvedněte, aby tvrdidlo mohlo zcela vytéct do spodního kbelíku. Pryskyřici a tvrdidlo poté ruční vrtáčkou s nasazeným míchadlem alespoň 2 minuty důkladně míchejte. Thomsit R 755 nanášejte vhodným válečkem v silné vrstvě. Za účelem zabránění prostupu kapilárně vztlínající nebo zbytkové vlhkosti v betonových podlahách nebo cementových potěrech je po vytvrzení první vrstvy do 48 hodin vždy nutný druhý nátěr křížem. Při uzavírání vodou rozpustných zbytků lepidel a stěrek je nutné podklad dokonale uzavřít. Pokud je takovýto podklad hodně savý, je nutné provést druhý uzavírací nátěr.

Následné stěrkování

U stěrkovaných vrstev do tloušťky 10 mm Thomsit R 755 po vytvrzení plošně přebrouste černým padem a povrch ošetřete nezředěným produktem Thomsit R 766. U vrstev nad 10 mm ještě čerstvý Thomsit R 755 posypte křemičitým pískem (min. 2 kg/m²), v případě použití jako zábrana proti vlhkosti pouze druhý nátěr. Po vytvrzení produktu Thomsit P 755 broušením a důkladným vysátím odstraňte křemenný písek, který se s podkladem zcela nepropojil.

Následné přímé lepení

Není-li nutné stěrkování, lze podlahovou krytinu nebo parkety do 48 hodin od posledního nátěru nalepit přímo na Thomsit R 755 bez penetrace a posypu.

DŮLEŽITÉ POKYNY

- Po aplikaci je nutné zajistit vhodné podmínky pro vysychání a dodržet podmínky předepsané pro pokládku jednotlivých podlahovin.
- Podlahové práce provádět pouze při teplotě podkladu nad 15 °C, teplotě vzduchu nad 18 °C a relativní vlhkosti pod 75 %.
- Čerstvé skvrny okamžitě vyčistěte čisticími ubrousky Thomsit TRT 10. Nástroje ihned po použití očistěte čisticími ubrousky Thomsit TRT 10. Zbytky vytvrzeného materiálu je možné odstranit pouze mechanicky.
- Nádobu nevyškrabávejte a zpracovat v co nejkratším termínu.
- Časy vysychání jsou závislé na teplotě, vlhkosti vzduchu a savosti podkladu. S vyšší teplotou a nižší vlhkostí vzduchu se doba vysychání zkracuje. Oproti tomu s nižší teplotou, vyšší vlhkostí vzduchu a na nesavých podkladech se doba vysychání prodlužuje.
- Thomsit R 755 nenahrazuje hydroizolační nátěry v souladu s normou DIN 18195.

OCHRANA PŘI PRÁCI A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Produkt je určený pro profesionální použití.

- Produkt může vážně dráždit kůži, oči, sliznici.
- Při práci zamezit styku s kůží a očima.
- Při práci nejíst a nepít.
- Nenechávat zaschnout na kůži.
- Při stříkání chránit oči.
- Po zasažení vypláchnout postižené místo vodou.
- Používat ochranný oděv a rukavice.
- Uchovávat mimo dosah dětí.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

Na bojišti1, 128 08 Praha 2

Česká republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

Další informace naleznete v bezpečnostním listu Thomsit.

Bezpečnostní list je k dispozici na www.thomsit.cz

SLUŽBY ARCHITEKTŮM A PROJEKTANTŮM

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

POKYNY PRO LIKVIDACI

Přípravek odstraňovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. (Zákon o odpadech) v platném znění. Zabránit úniku produktů do vodních toků a kanalizace. Řiďte se pokyny pro odstraňování na obalu výrobku, nebo v bezpečnostním listu.

Sika CZ, s.r.o.

Bystřická 1132/36

624 00 Brno

E-mail: sika@cz.sika.com

www.thomsit.cz

Výše uvedené informace, zejména doporučení pro zpracování a použití našich produktů, jsou založené na našich odborných znalostech a zkušenostech. Protože se materiály a pracovní podmínky mohou lišit pro každou zamýšlenou aplikaci, a nemůžeme je proto ovlivnit, důrazně doporučujeme, aby zpracovatel přezkoušel vhodnost a možnost použití produktu pro danou aplikaci a použití. Právní odpovědnost nemůže být přijata na základě obsahu tohoto technického listu ani na základě poskytnutí ústních rad, pokud neexistují důkazy o úmyslném záměru nebo hrubé nedbalosti z naší strany. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Tento technický list nahrazuje všechna předchozí vydání týkající se tohoto produktu.