

Lepidlo pro lepení do mokrého lože a pro adhezni lepení **Okatmos® star 100 Plus**

- krátká doba odvětrání
- dlouhá doba pro uložení krytiny do lepidlového lože
- univerzální použití
- snadno rozširatelné
- hygienizující

Vlastnosti a použití

Lepidlo bez obsahu rozpouštědel (podle TRGS 610) s velmi nízkými emisemi pro lepení do mokrého lože a pro kontaktní lepení homogenních a heterogenních PVC krytin v rolích i čtvercích, CV krytin, vinylových designových podlahových krytin, gumových podlahových krytin do tloušťky 4,0mm v rolích i čtvercích, linolea do tl. 3,2mm a textilních podlahových krytin. **Okatmos® star 100 Plus** lze používat pro lepení do mokrého lepidlového lože, pro adhezni lepení jakož i pro techniku kontaktního lepení (Double - Drop). **Okatmos® star 100 Plus** přispívá díky svým hygienizujícím účinkům k zabránění zápachu.

Technické údaje

Barva	krémově bílá
Použití	interiér, na stěně a podlaze
Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi (podle DIN EN 12 529)	vhodný
Minimální teplota podlahy	+15°C
Doba odvětrání*	cca. 5 – 40 minut
Doba pro položení krytiny*	cca. 5 – 120 minut
Zatížitelný*	po cca. 24 hodinách
Konečná pevnost*	po cca. 72 hodinách
Podlahové vytápění	vhodný
GISCODE	D 1 podle TRGS 610
EMICODE	EC 1 ^{Plus}
Skladování	chránit před mrazem, skladovatelnost cca. 12 měsíců

*doba schnutí je vztažena na 20°C a 65% relativní vzdušné vlhkosti v závislosti na druhu podlahové krytiny, savosti podkladu a způsobu použití lepidla.

Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a připraven podle VOB díl C, DIN 18 365 a podle současného stavu úrovně techniky. Podklady musí být předem ošetřeny podle technického listu BEB (Posuzování a příprava podkladů) jakož i technického listu TKB-8. Podle druhu podkladu, podlahové krytiny a namáhání podlahy opatřete podklad přednáteřem **Okamul HD 11**, **Okatmos® EG 20**, **Okatmos® DSG**, **Okamul PU-V schnell**, nebo **Okapox GF** a následně opatřete vhodnou stěrkovou hmotou **Kiesel**.

Při lepení parotěsných podlahových krytin jakož i na nesavých podkladech je třeba podklad vždy opatřit dostatečně silnou vrstvou stěrky. Při práci je třeba dodržovat pokyny uvedené v technických listech příslušných použitých výrobků.

V celé skladbě souvrství musí být použity systémové výrobky.

Zpracování

Okatmos® star 100 Plus řádně promíchejte.

Lepidlo nanášejte na podklad vhodnou zubovou stěrkou. Lepidlo nechte odvětrat; doba odvětrání se liší podle naneseného množství lepidla, savosti podkladu a druhu podlahové krytiny. Lepidlo nanášejte pouze na tak velkou plochu, na kterou lze nalepit podlahovou krytinu před uplynutím otevřené doby lepidla.

Na nesavých podkladech lze dosáhnout pouze adhezniho nalepení krytiny.

Po odvětrání lepidla vložte podlahovou krytinu do lepidlového lože a dbejte na to, aby pod krytinou nezůstaly uzavřené vzduchové bubliny. Krytinu do lepidlového lože pečlivě celoplošně natlačte.

Obtížně zpracovatelné krytiny, které mají po nalepení tendenci se ještě zvedat po cca. 30-ti minutách znovu přitlačte.

Dodržujte pokyny pro zpracování krytiny vydané jejím výrobcem. Zvláštní pozornost je nutno věnovat dostatečné aklimatizaci krytiny před nalepením.

Svařování popř. utěsnění spoju podlahové krytiny lze provádět nejdříve 24 hodin po nalepení.

	savé, stěrkové podklady		hutné, nesavé podklady	
	lepení do mokrého lože lepení do polomokrého lože	adhezni lepení	kontaktní lepení (Double-Drop)	
Podlahové krytiny	PVC krytiny CV krytiny Vinylové krytiny Gumové krytiny Linoleum Textilní podlahové krytiny	PVC krytiny CV krytiny Obklady stěn	PVC krytiny CV krytiny Obklady stěn	
Velikost zuby stěrky	TKB A2 TKB B1	TKB A5	TKB A5	
Doba odvětrání lepidla	5 - 30 minut	30 - 40 minut	10 - 15 minut krytinu znovu nadzvednout po 20 - 25 minutách krytinu opět položit	
Doba pro uložení krytiny do lepidlového lože	20 - 40 minut	50 - 120 minut	35 - 40 minut	

Důležitá upozornění

- podlahová krytina musí být před nalepením dostatečně aklimatizovaná, zbavená pnutí a přizpůsobena klimatu, které se bude v místnosti vyskytovat v době používání podlahové krytiny
- role se silným pnutím, vystouplé hrany nebo zvlnění podlahové krytiny, zlomy nebo záhyby způsobené pomačkáním krytiny se musí až do úplného zavadnutí lepidla zatížit.
- u krytin vystavených silné zátěži v důsledku teplotních změn například slunečním ozářením v zimních zahradách nebo u fasádních okenních pásů, silnému mechanickému namáhání paletovými vozíky, pojezdem vysokozdvíhových mechanismů apod. jakož i v místech, kde se na podlahovou krytinu zanáší vlhkost, je třeba přednostně použít **Okamul PU** a případně si vyžádat odborné poradenství a konkrétní situaci před aplikací výrobku konzultovat.

- při pokládce a lepení podlahové krytiny je nutno dodržovat všeobecně uznávaná řemeslná a technická pravidla a příslušné platné normy a technické listy. Zvláště upozorňujeme na:
 - DIN 18365 „Pokládka podlahových krytin“.
 - Technický list BEB „Posuzování a příprava podkladů“.
 - Technický list TKB „Posuzování a příprava podkladů pro podlahové krytiny a parketářské práce“.
 - Technický list TKB „Lepení elastomerových podlahových krytin“.
 - Technický list TKB „Lepení PVC podlahových krytin“.
 - Technický list TKB „Lepení podlahových krytin na bázi linolea“.
 - Technický list TKB „Lepení textilních podlahových krytin“.

Nářadí a spotřeba

Druh podlahové krytiny	Velikost zubu stěrky	Spotřeba
CV krytiny	TKB A2	250 - 300g/m ²
	TKB A5	200 - 250g/m ²
PVC krytiny Designové vinylové krytiny Gumové krytiny	TKB A2	250 - 300g/m ²
Linoleum Textilní krytiny	TKB B1	300 - 350g/m ²

Uvedená spotřeba se vztahuje na vystěrkovaný podklad.
Spotřeba je závislá mimo jiné na vlastnostech podkladu a může se lišit podle druhu stěrkových hmot, použité zubové stěrky a způsobu práce při zpracování lepidla.

Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

Člověk a životní prostředí

Střednědobé a dlouhodobé uvolňování směrných hodnot těkavých, organických látek (VOC) do ovzduší v místnosti nelze očekávat. Přesto by se mělo během zpracování výrobku a po dobu jeho schnutí zajistit řádné větrání.

Při práci s výrobkem nejezte, nepijte a nekuřte. Při kontaktu s očima nebo pokožkou okamžitě důkladně opláchněte vodou. Nevylévejte do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

Výrobek obsahuje isothiazolin. Informace pro alergiky je možno získat na tel. čísle 0711/93134-0.

Skladujte mimo dosah dětí.

Likvidace

Výrobek se nesmí dostat do vodních toků, odpadních vod a půdy. K recyklaci odevzdávejte pouze úplně vyprázdňené obaly. Ztvrdlé zbytky výrobku lze likvidovat průmyslový odpad podobný domácímu odpadu. Obaly s tekutými zbytky výrobku jsou zvláštní odpad.

Složení

Polymerová disperze, zahušťovací prostředky, smáčecí prostředky, prostředky zamezující tvorbě pěny, konzervační prostředky, deriváty kalafunové pryskyřice, minerální plniva, voda.

Balení	Číslo výrobku	EAN
33 x 14kg plastové kbelíky	49084	4015705490847

Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechna předchozí vydání svůj platnost.

Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku www.kiesel.cz a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.com/sidacz/

Stav

01.02.2017/lo