

Víceúčelové vodivé lepidlo

Okatmos® star 100 Plus-L

- vodivé podle normy DIN 13415
- univerzální použití
- velmi dobře zpracovatelné
- hygienizující
- velmi nízké emise

Popis produktu

Jednostranné disperzní lepidlo vyztužené rozptýlenými vlákny. Disperzní lepidlo bez obsahu rozpouštědel s velmi nízkými emisemi pro vodivé lepení textilních podlahových krytin (kromě netkaných textilií), homogenních a heterogenních PVC krytin v rolích i čtvercích, linolea jakož i gumových podlahových krytin do tloušťky 4,0mm v rolích i čtvercích. Lepidlo není vhodné pro lepení speciálních a zvláštních podlahových krytin. **Okatmos® star 100 Plus - L** přispívá díky svým hygienizujícím účinkům k zabránění zápachu.

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 vhodným základovým nátěrem nebo přednátěrem a vystěrkujte příslušnými výrobky ze sortimentu **Kiesel**. Na připraveném podkladu pak lze podle požadavků popř. jako doplňkovou vrstvu provést příčnou vodivou vrstvu pomocí výrobku **Okumul HD 11-L**.

Je nutno dodržovat údaje uvedené v technických listech všech použitých výrobků. Zhotovení systému pro svedení elektrického náboje je třeba zajistit u dodavatele podlahové krytiny. V celé skladbě souvrství musí být použity systémové výrobky.

Zpracování

Lepidlo nanášíte na podklad vhodnou zubovou stěrkou. Při otevření nového balení lepidla vždy použijte přibalenou novou zubovou stěrkou. Tím je zajištěno nanesení rovnoměrně silné vrstvy lepidla a dostatečná vodivost skladby.

Na každých 30 m² podlahové plochy vložte do lepidlového lože alespoň 1 m dlouhý měděný pásek, propojte ho s uzemňovacím místem nebo položte měděné pásy podélně uprostřed pod každou řadou čtverců nebo pásů podlahové krytiny od stěny ke stěně a všechny takto položené pásy pak ve vzdálenosti cca. 30 cm od stěny navzájem příčně propojte a připojte k uzemňovacímu místu. Připojení měděných pásků

k uzemňovacímu místu musí provést odborná elektrikářská firma (v souladu s předpisy VDE).

V závislosti na klimatu v místnosti, tloušťce vrstvy lepidla a savosti podkladu podlahovou krytinu vložte do lepidlového lože a pečlivě po celé ploše natlačte. Dbejte na to, aby pod krytinou nezůstávaly vzduchové bubliny. Lepidlo nanášíte pouze na takovou plochu, na které stihnete položit podlahovou krytinu během otevřené doby lepidla. Je nutno dbát na to, aby celá spodní strana podlahové krytiny byla smočena v lepidlovém loži. Podlahovou krytinu lze svařovat nebo utěšňovat nejdříve 24 hodin po nalepení.

Podlahové krytiny se silnějším pnutím způsobeným návivem v roli, nebo kraje podlahové krytiny, které neleží rovně na podkladu před uložením do lepidlového lože stočte opačným směrem a vyrovnejte. Po cca. 30 minutách podlahovou krytinu znovu přitlačte a naválčujte.

Dodržujte pokyny pro pokládku vydané výrobcem podlahové krytiny, zejména pokyny pro vodivé lepení a aklimatizaci.

Lepidlo nepoužívejte při intenzivním, přímém slunečním záření!

Technické údaje

Barva	krémově bílá
Použití	interiér
Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi	vhodné (podle DIN EN 12 529)
Minimální teplota podlahy	+15 °C
Doba odvětrání*	cca. 10 – 30 minut
Doba pro položení krytiny*	cca. 40 minut
Zatížitelný*	po cca. 24 hodinách
Konečná pevnost*	po cca. 72 hodinách
Vodivý odpor	< 3 x 10 ⁵ Ohm (podle DIN EN 13415)
GISCODE	D 1 podle TRGS 610
EMICODE	EC 1 ^{plus} podle GEV
Skladování	chránit před mrazem, skladovatelnost 12 měsíců

* při 20°C a 65% relativní vzdušné vlhkosti. Vyšší teploty a nižší vlhkost vzduchu tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu je prodlužují.

Technický list

Důležité upozornění

- Podlahové krytiny se musí nechat před lepením dostatečně aklimatizovat, přizpůsobit klimatu místnosti, které bude v místnosti během budoucího užívání podlahy a odstranit z nich prnutí. Je nutno dodržovat údaje a pokyny výrobce podlahové krytiny. Silné prnutí u krytin odmotaných z rolí, nadzvednuté hrany nebo boule, přehnutá nebo zmačknutá místa je třeba po nalepení krytiny zatížit a nechat zatížené až do zaschnutí lepidla. Při velké tepelné zátěži například osluněním v zimních zahradách nebo před pásovými okny jakož i při silném mechanickém namáhání paletovými vozíky, transportními vozíky apod. a při zanášení vlhkosti na horní stranu krytiny je třeba upřednostnit použití lepidla **Okamul PU**, případně situaci zkontrolovat s aplikačním technikem.
- Při pokládce podlahových krytin je nutno dodržovat všeobecně uznávaná odborná řemeslná a technická pravidla jakož i příslušné platné normy a technické listy. Zde zvláště platí:
 - DIN 18365 „Podlahářské práce“
 - Technický list BEB „Posuzování a příprava podkladů“
 - Technický list TKB 8 „Posuzování a příprava podkladů pro podlahové krytiny a parkety“
 - Technický list TKB 3 „Lepení elastomerových podlahových krytin“
 - Technický list TKB 7 „Lepení PVC podlahových krytin“

Spotřeba

Velikost zubu stěrky	Druh podlahové krytiny	Spotřeba
Speciální zubová stěrka Kiesel F/L	Homogenní a heterogenní PVC krytiny v rolích i čtvercích Gumové podlahové krytiny do tl. 4 mm v rolích i čtvercích	cca. 300 - 350 g/m ²
Speciální zubová stěrka Kiesel G/L	Linoleum Textilní krytiny	cca. 450 - 500 g/m ²

Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

Balení

33 x 14 kg

plastové oválné kbelíky

Č. výrobku EAN

49087

4015705490878

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 platnost.

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

Stav

19.06.2018/lo