

Vysoce vodivé víceúčelové lepidlo **Okatmos® megaStar-HL**

vysoce vodivé lepidlo podle DIN 51 953 a DIN 53 279
velmi nízké emise škodlivin
hygienizující
speciálně určeno pro laboratoře a operační sály

Vlastnosti a použití

Disperzní lepidlo, neobsahující rozpouštědla, určené pro vysoce vodivé lepení textilních podlahových krytin, homogenních i heterogenních PVC krytin, v rolích i čtvercích, linolea a gumových krytin do tloušťky 4 mm v rolích i čtvercích. Lepidlo není vhodné pro speciální a zvláštní krytiny. Určeno speciálně pro lepení vysoce vodivých podlahových krytin v operačních sálech, místnostech výpočetní techniky, laboratořích a ve výrobních a skladových prostorách s nebezpečím výbuchu.

Okatmos® megaStar-HL přispívá svým hygienizujícím účinkem k odstranění zápachů.

Technické údaje

| | |
|--|--|
| Barva | krémově šedá |
| Použití | interiér |
| Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi (podle DIN EN 12 529) | vhodný |
| Minimální teplota podlahy | +17°C |
| Doba odvětrání* | ca. 5 – 15 minut (v závislosti na lepené krytině) |
| Doba pro uložení krytiny* | ca. 30 minut (v závislosti na lepené krytině) |
| Zatížitelný* | po ca. 24 hodinách |
| Konečná pevnost* | po ca. 72 hodinách |
| Označení podle GefStoffV | nepodléhá označovací povinnosti |
| GISCODE | D 1 podle TRGS 610 |
| EMICODE EC1 | |
| Skladování | chránit před mrazem, skladovatelnost ca. 12 měsíců |

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

Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a připraven podle VOB díl C, DIN 18 365 jakož i podle současného stavu úrovně techniky. Podle druhu podkladu, typu podlahové krytiny a pozdějšího používání hotové podlahy proveďte nejprve přednatěr nebo základový nátěr vhodným výrobkem ze sortimentu Kiesel a následně vhodnou stěrku Kiesel. Při pokládce parotěsných podlahových krytin a při práci na nesavých podkladech podklad vždy přestěrkujte dostatečně silnou vrstvou stěrky, provyvoření svého podkladu. Prosím, dodržujte údaje v technických listech. Musí být zajištěno použití systémových produktů.

Před lepením krytiny z PVC je třeba po zaschnutí stěrkové hmoty nanést příčnou vodivou vrstvu pomocí **Okamul HD 11-L**. Síť měděných pásek pak již není potřeba provádět. Informace o systému, jak krytina vede elektrický proud, poskytuje výrobce krytiny.

Zpracování

Okatmos® megaStar-HL dobře promíchejte.

Nanášejte na podklad vhodnou zubovou stěrku. Při otevření nového balení lepidla vždy použijte přibalenou novou zubovou stěrku. Tím je zajištěno nanášení rovnoměrně silné vrstvy lepidla a jeho dostatečná vodivost.

Na každých 30 m² vložte do lepidlového lože 1 bm měděného pásku. Tyto pásy pak nechte odbornou elektrofirmou připojit podle předpisu VDE na hlavní uzemnění budovy.

Po 5 až 15 minut trvajícím odvětrání (v závislosti na lepené krytině) krytinu vložte do lepidlového lože a pečlivě po celé ploše natlačte. Na nesavém podkladu lze dosáhnout pouze přílnavého fixování krytiny k podkladu. Obtížně zpracovatelné krytiny, které mají po nalepení tendenci se ještě zvedat po 30 - 60 minutách k podkladu znovu zatlačit. Dbejte na celoplošné nanášení lepidla na spodní straně krytiny, zajistíte tím dobrou vodivost.

Uzavření a spárování krytiny provádějte až po 24 hodinách po nalepení.

Dodržujte pokyny výrobce krytiny, zvláště pokyny týkající se vodivého lepení a aklimatizace.

Nepracujte při intenzivním, přímém slunečním záření.

Čištění

Nářadí a stroje očistěte ihned po použití vodou.

Nářadí a spotřeba

| Velikost zubu | Druh krytiny | Spotřeba |
|---------------------------|--|--------------------------------|
| Speciální zuby Kiesel F/L | homogenní a heterogenní PVC krytiny v rolích i čtvercích gumové krytiny do tloušťky 4mm v rolích i čtvercích | ca. 300 – 350 g/m ² |
| Speciální zuby Kiesel G/L | linoleum textilní krytiny | ca. 450 – 500 g/m ² |

Spotřeba závisí mimo jiné na vlastnostech podkladu.

Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různých materiálů a pracovních podmínek, které nemůžeme ovlivnit, doporučujeme v každém případě provést zkušební vzorek.

Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechny dříve vydaná vydání svůj platnost

Balení

24 x 18 kg plastové kbelíky
Dodávka na objednávku.

číslo výrobku

49064

Stav

05.03.2012 lo