

Univerzální lepidlo

UZIN KE 16

Disperzní lepidlo pro textilní, PVC / CV podlahoviny a linoleum

Použití:

Disperzní lepidlo s velmi malými emisemi, s krátkou dobou odvětrání pro použití jako univerzální lepidlo na savých podkladech v interiéru.

Vhodné pro:

- ▶ měkké textilní podlahoviny se všemi běžnými úpravami rubu
- ▶ lehké vpichované podlahoviny
- ▶ homogenní a heterogenní PVC a CV podlahoviny v pásích a čtvercích, křemičité vinylové čtverce
- ▶ linoleum v pásích do tloušťky 2,5 mm
- ▶ korkové linoleum, Korkment a rovněž pro všechny UZIN izolační a kladečské podložky
- ▶ normální zatížení v bytové výstavbě, např. ve školách, restauracích atd.
- ▶ namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529 od 1 mm tloušťky stěrčovací vrstvy
- ▶ mokré šamponování a čištění rozprašovacími extrakty podle RAL 991 A2

Vhodné na:

- ▶ na savé, vystěrkované podklady
- ▶ teplovodní podlahové vytápění

Přednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN KE 16 se obzvláště snadno nanáší, již po krátké době vykazuje výraznou tvorbu vláken a má dobrou počáteční a konečnou pevnost.



Složení: Umělé disperze modifikované pryskyřice, zhušťovací, smáčecí, odpěňovací a konzervační prostředky, minerální plniva, voda.

- ▶ Univerzálně použitelné
- ▶ Pachově neutrální během a po zpracování
- ▶ Velmi snadné nanášení
- ▶ Krátká doba odvětrání
- ▶ Dobrá počáteční přilnavost s tahem vláken
- ▶ GISCOD D 1 / bez rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS/ velmi malé emise PLUS

Technická data:

Druh balení:	plastová nádoba
Dodávané balení:	14 kg, 6 kg, 2 kg
Skladovatelnost:	nejméně 12 měsíců
Barva:	krémově bílá
Spotřeba:	250 – 600 g/m ²
Teplota při zpracování:	nejméně 15 °C na podlaze
Doba odvětrání:	5 – 20 minut*
Doba kladení:	10 – 30 minut*
Zatížitelné:	po 24 hodinách*
Konečná pevnost:	po 3 dnech*
Svařování švů / spárování:	po 24 hodinách*

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu v závislosti na druhu podlahoviny.

Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, rovný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost. Podklad zkontrolovat podle souvisejících platných norem a směrnic a při nedostatcích oznámit pochyby. Povrch důkladně vysát, penetrovat a stěrkovat. Podle podkladu podlahoviny a namáhání vybrat vhodnou penetraci a stěrkovací hmotu z přehledu výrobků UZIN.

Penetraci a stěrkovací hmotu nechat vždy dobře vyschnout. Dbát na technické listy použitých výrobků UZIN a rovněž i podlahovin.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 45 05 / STN 74 45 05!

Zpracování:

1. Lepidlo nanést vhodnou zubovou lištou (viz „Údaje o spotřebě“) rovnoměrně na podklad a s ohledem na nanesené množství, klima v místnosti, savost podkladu a druh podlahoviny nechat odvětrat. Nanést jen tolik lepidla na kolik lze v dané době kladení položit podlahovinu s dobrým smočením rubu.
2. Podlahovinu po krátké době odvětrání do polomokrého lože položit, hřebínky lepidla by měly být stlačeny. Vetřít nebo převálcovat případně extrémně prohnutí podlahoviny zatížit nebo před položením opačně s citem prohnout. Neuzavřít žádný vzduch pod podlahovinou. Plochu nechat 20 minut v klidu a potom ji ještě jednou převálcovat případně na okrajích a ve švech vetřít.
3. Znečištění lepidlem odstranit v čerstvém stavu teplou vodou. Zaschlé zbytky lepidla je možno na elastických podlahovinách odstranit stíráním nebo čistícími utěrkami z UZIN Clean Box.

Údaje o spotřebě:

Rub podlahoviny	Zubování	Spotřeba*
Hladký, např. CV podlahoviny	A 1	250 – 300 g/m ²
Lehce strukturovaný, např. PVC podlahoviny	A 2	300 – 350 g/m ²
Strukturovaný, např. textilní podlahoviny, linoleum, měkké vpichované podlahoviny, apod.	B 1	350 – 450 g/m ²
Strukturovaný, hrubá úprava rubu, apod.	B 2	500 – 600 g/m ²

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu při temperovaných nádobách lepidla na UZIN NC 170 LevelStar.

Důležitá upozornění:

- Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejmeně 12 měsíců skladovatelné. Odolné mrazu do – 6 °C. Načaté balení těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. Lepidlo nechat před upotřebením aklimatizovat na prostorovou teplotu.
- Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízké teploty

a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu kladení, tuhnutí a schnutí.

- Vlhké podklady mohou vést k sekundárním emisím a pachům. Proto po vystěrkování podkladů dbát na dobré proschnutí stěrkovací hmoty.
- Přímé lepení na staré zbytky lepidla může vést ke vzájemnému působení a tím k nepříjemnému vývinu pachu. Proto je ideální způsob staré vrstvy odstranit. V každém případě je nutno staré zbytky lepidla přepracovat uzavírací penetrací a celoplošně vystěrkovat v dostatečně tloušťce (zpravidla 2 mm) samorozlévací stěrkovací hmotou.
- Podlahoviny musí být před lepením dostatečně uvolněné, aklimatizované a adaptované na obvyklé klima při pozdějším užívání.
- UZIN KE 16 není vhodné pro designové podlahoviny, extrémně nepoddajné podlahoviny, podlahoviny z přírodních vláken nebo vodivé podlahoviny.
- Velké deformace konců rolí, ohyby z visení v sušárně výroby, extrémně zvednuté hrany nebo velké vyboulení podlahoviny během lepení zatížit.
- Při extrémním teplotním namáhání působením slunečního záření, silném mechanickém namáhání těžkými zvedacími vozíky, vysokozdvíhacími vozíky atd., nebo při působení vlhkosti shora si v případě pochybnosti vyžádejte technickou poradu k aplikaci.
- Pro kladení čtverců linolea a zásadně u silně namáhaných prostorů, např. průmyslové haly s namáháním vysokozdvíhacími vozíky nebo paletizačními vozíky, použít 2 K disperzní/cementové lepidlo UZIN KE 603.
- Mezera mezi jednotlivými pásy linolea má být na šířku platební karty.
- Zohlednit všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahovin a rovněž platné národní normy (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)

Dbajte zvláště mimo jiné na související normy, směrnice a doporučení:

- DIN 18 365 „Podlahářské práce“
- TKB směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
- BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
- TKB směrnice „Lepení PVC podlahovin“
- TKB směrnice „Lepení elastomerních podlahovin“
- TKB směrnice „Lepení linolea“
- TKB směrnice „Lepení textilních podlahovin“

Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE D 1 – Bez rozpouštědel podle TRGS 610. Při zpracování se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku. Uskladnit mimo dosah dětí. Během a po zpracování / schnutí se postarat o důkladné větrání! Při zpracování výrobku nejíst, nepít a nekouřit. Při kontaktu s očima nebo s pokožkou ihned důkladně opláchnout vodou. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Čištění nářadí provést ihned po použití vodou a mýdlem. EMICODE EC 1 PLUS – „Velmi malé emise PLUS“ – zkoušené a zařazené do stupně odpovídajícího směrnice GEV. Nevykazuje podle dnešního stavu znalostí relevantní emise formaldehydu, škodlivých látek nebo jiných těkavých organických látek (VOC). Po vytvrzení pachově neutrální jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadné. Základními předpoklady pro nejlepší možnou kvalitu vzduchu v místnosti po podlahářských pracích jsou normalizované podmínky kladení a dobře vyschlé podklady, penetrace a stěrkovací hmoty.

Likvidace:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Plastové nádoby vyprázdněné, vyškrábané případně vyčištěné jsou recyklovatelné [Interseroh]. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad.