

1-K hybridní lepidlo

# UZIN KE 68

Jednokomponentní hybridní lepidlo pro vysoké zatížení

## HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ kaučukové krytiny ve čtvercích do tloušťky 4 mm (např. norament®)
- ▶ PVC designové krytiny
- ▶ PVC a CV krytiny v pásech a deskách
- ▶ linoleum do tloušťky 4 mm ve čtvercích
- ▶ čisticí zóny
- ▶ krytiny nebo podložky z gumového granulátu (např. Regupol®)
- ▶ podlahové krytiny z umělé trávy a podlahové krytiny pro sportoviště
- ▶ v kombinaci s UZIN RR 185 a průmyslovými podlahovými krytinami (např. Gerflor GTI)
- ▶ při použití ve spojení s LVT krytinami s klikovým zámekem si, prosím, vyžádejte technickou poradu

## VHODNÉ NA / PRO:

- ▶ savé a nesavé podklady
- ▶ tvárné nebo elastické podklady (na podložky, např. UZIN RR 188 nebo UZIN RR 189, dřevo, na kovy si vyžádejte technickou poradu)
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529
- ▶ vhodné pro mokré šamponování a čištění rozprašovacími extrakty podle RAL 991 A2
- ▶ vysoké namáhání v podnikatelských a průmyslových prostorech



## PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

UZIN KE 68 je 1-K hybridní lepidlo připravené k použití s příznivými zpracovatelskými vlastnostmi. Lepidlo s velmi nízkými emisemi je ideální pro bezproblémová řešení v oblastech s vyšším zatížením, např. při vyšším teplotním zatížení nebo při působení vody z povrchu přes spáry, spoje. Za další je UZIN KE 68 vhodné do prostředí s vyšším mechanickým zatížením, např. pro prostory před výtahy nebo prostory zatěžované vozíky. Pro vnitřní prostředí.

- ▶ připravené k použití
- ▶ vhodné pro uživatele, kteří jsou citliví na epoxidy nebo polyuretany
- ▶ vysoká stabilita i při vysoké teplotě



## TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	plastová nádoba
Velikost balení	8,5 kg
Skladovatelnost	nejméně 12 měsíců
Barva	běžová
Spotřeba	250 - 450 g/m <sup>2</sup>
Doba kladení	do 40 minut*
Min. teplota při zpracování	15 °C na podlaze
Zatížitelnost	po 24 hodinách*
Svařování/spárování spojů	po 24 hodinách*
Konečná pevnost	po 3 - 5 dnech*

\* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.



## PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost (např. nečistota, olej, mastnota). Povrch důkladně vysát, penetrovat a stěrkovat. Vhodná penetrace a stěrkovácí hmota mohou být vybrány z přehledu výrobků UZIN. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a směrnic a při nedostatcích musí být oznámeny pochyby. Nanesené penetrační a stěrkovácí hmoty musí dobře proschnout. Dbát na technické listy použitých výrobků.

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

## ZPRACOVÁNÍ:

- Lepidlo nanést vhodnou zubovou lištou rovnoměrně na podklad a podle naneseného množství, klima v prostoru, savosti podkladu a druhu krytiny nechat odvětrat. Nanést jen tolik lepidla, aby byl rub krytiny dobře smočený a krytinu bylo možné v době pokládání položit.
- Krytinu po odvětrání položit, celoplošně vetřít a konce pásů a případně plošně neležící okraje krytiny před položením opačně s citem prohnout, aby se vyrovnalo pnutí krytiny. Extrémní deformace krytiny zatížit a neuzavřít žádný vzduch pod krytinu. Plochu nechat 20 minut v klidu a potom znovu převálcovat případně okraje a spoje přitlačit.
- Znečištění lepidlem odstranit v čerstvém stavu s čisticími utěrkami UZIN Clean-Box. Vytvrzené lepidlo lze odstranit jen mechanicky.

## ÚDAJE O SPOTŘEBĚ:

Zahnung	Belagsart/Belagsrücken	Verbrauch* ca.
A 5	PVC krytiny, PVC designové krytiny / hladký nebo lehce strukturovaný	250 - 300 g/m <sup>2</sup>
A 2	kaučuk / strukturovaný	350 - 400 g/m <sup>2</sup>
B 1	linoleum / hrubě strukturovaný	400 - 450 g/m <sup>2</sup>

\* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

## DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Odolné mrazu do - 25 °C. Otevřené balení těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. Lepidlo nechat před zpracováním aklimatizovat na teplotu v prostoru.
- Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízké teploty nebo nízká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty nebo vysoká vlhkost vzduchu zkracují dobu kladení, tuhnutí a schnutí.

- Vlhké podklady mohou vést k sekundárním emisím. Proto podlahářské práce provádět jen na suchých podkladech a u vystěrkovaných podkladů dbát na co možná dobré proschnutí stěrkovácí hmoty.
- Přímé lepení na staré zbytky lepidla může vést ke vzájemnému působení a tím ke změně podmínek. Proto je ideální způsob staré vrstvy odstranit. V každém případě je nutno staré zbytky lepidla přepracovat uzavírací penetrací a celoplošně vystěrkovat v dostatečné tloušťce (zpravidla 3 mm) samorozlévací stěrkovácí hmotou.
- Podlahové krytiny musí být před lepením dostatečně uvolněné, aklimatizované a adaptovány na běžné klima v místnosti při pozdějším užívání.
- Silné zdeformování konců rolí, zlomů, přehybů, extrémně vysoko zvednuté hrany nebo vyboulení krytiny během lepení zatížit.
- UZIN KE 68 je vhodné pro použití pod pojízdné manipulační zařízení s velmi vysokým zatížením v tlaku až do 30 kp/cm<sup>2</sup>, příp. 3 N/mm<sup>2</sup>.
- UZIN KE 68 musí být ochráněno před alkalickou vlhkostí. V prostředí, ve kterém prostupuje voda/vlhkost výhradně „ze spodu“, musí být pod stěrkovácí hmotou provedeno utěsnění, např. s UZIN PE 460.
- Při vyšším působení vlhkosti „shora“ (působení vody třídy W1-I nebo vyšší) je nutné opatřit stěrkovácí hmotu uzavírací reaktivní penetrací, např. UZIN PE 414 BiTurbo
- Při lepení krytin, které neobsahují chlor, prosím, přezkoušejte online použití doporučených lepidel, nebo si vyžádejte technickou radu.
- Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahové krytiny v platných národních normách (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)
- Dbejte zvláště mimo jiné na související normy a směrnice:
  - DIN 18 365 „Podlahářské práce“, ÖNORM B 5236
  - TKB/FCIÖ- směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketařské práce“
  - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
  - TKB/FCIÖ- směrnice „Lepení PVC podlahových krytin“
  - TKB/FCIÖ- směrnice „Lepení elastomerových podlahových krytin“
  - TKB/FCIÖ- směrnice „Lepení linolea“
  - TKB/FCIÖ- směrnice „Lepení textilních podlahových krytin“

## OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ Bez rozpouštědel, obsahuje methoxysilan
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Velmi nízké emise

## SLOŽENÍ:

Silanem terminované prepolymery, minerální plnicí suroviny, aditiva.

## OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Bez rozpouštědel, parketové lepidlo obsahující methoxysilan. Nezápalné. Zamezit kontaktu s očima a pokožkou. Při procesu tuhnutí dochází k odštěpení metylalkoholu, proto zajistit dobré větrání. Doporučujeme

nosit rukavice. Při kontaktu s pokožkou ihned důkladně umýt vodou a mýdlem. Při kontaktu s očima okamžitě vymýt vodou a vyhledat lékaře. Je třeba dbát mimo jiné na: bezpečnostní pokyny na etiketě nádoby a list bezpečnostních údajů. Po vytvrzení pachově neutrální jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadná.

#### **LIKVIDACE:**

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Nádoby zbavené zbytků, vyškrábané, případně vyčištěné jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby se smíchaným, vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad. Proto zbytky produktu shromážděte, nechte na vzduchu vytvrdnout a pak zlikvidujte jako stavební odpad.