

Vláknami vystužené lepidlo

# UZIN KE 62

Špeciálne lepidlo pre PVC dizajové krytiny (LVT)

## Oblasti použitia:

UZIN KE 62 je disperzné lepidlo s veľmi vysokou počiatočnou silou. Lepidlo vystužené mikrovláknom je vyvinuté špeciálne pre lepenie PVC dizajnových krytín. Pre vnútorné prostredie.

## Ako špeciálne lepidlo:

- ▶ pre PVC dizajnové krytiny (LVT) všetkých výrobcov
- ▶ na savé vystierkované podklady
- ▶ na teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ pro namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529 od hrúbky vrstvy 1 mm
- ▶ pre normálne namáhanie v obytných stavbách (napr. školy, hostince)



## Prednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN KE 62 presvedča svojou vysokou rozmerovou stabilitou a veľmi dobrou odolnosťou voči zmäčkovadlám.

**Zloženie:** umelá disperzia, modifikovaná živica, zahusťovacie, zosieťovacie, odpeňovacie a konzervačné prostriedky, minerálne plnivá, voda.

- ▶ Pachovo neutrálne behom a po lepení
- ▶ Vynikajúce spracovateľské vlastnosti
- ▶ Veľmi nízka spotreba
- ▶ Krátka doba odvetrania
- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpúšťadiel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / veľmi malé emisie

## Technické údaje:

Druh balenia:	plastová nádoba
Dodávané balenie:	6 kg, 14 kg
Skladovateľnosť:	najmenej 12 mesiacov
Farba mokré/suché:	krémovo biela/krémovo biela
Spotreba:	280 – 320 g/m <sup>2</sup>
Najnižšia teplota pri spracovaní:	najmenej 15 °C na podlahe
Doba odvetrania:	5 minút*
Doba kladenia:	cca 20 minút*
Zaťažiteľné:	po 24 hodinách *
Konečná pevnosť:	po 4 dňoch*
Zváranie/ utesňovanie spojov:	po 24 hodinách*

\* Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu v závislosti na druhu krytiny a savosti podkladu.

## Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, nosný, rovný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, mastnota), ktoré obmedzujú prínavosť. Povrch dôkladne vysať, penetrovať a stierkovať. Z prehľadu výrobkov UZIN vybrať vhodnú penetráciu a stierkovaciu hmotu. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochyby. Penetráciu a stierkovaciu hmotu nechať vždy dobre vyschnúť.

Dbajte na technické listy súčasne použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte STN 74 45 05!

## Spracovanie:

- Lepidlo naniesť vhodnou zubovou lištou rovnomerne na podklad a s ohľadom na nanesené množstvo, klíma v miestnosti a savosť podkladu a druh krytiny nechať odvetrať. Naniesť len toľko lepidla, na koľko je možné v otvorenej dobe položiť krytinu s dobrým zmočením rubu.
- Krytinu položiť po krátkej dobre odvetrania, celoplošne votrieť (napr. s hladidlom s plstou WOLFF výr. č. 13614) a konce pásov a prípadne plošne neležiacie okraje krytiny pred položením opačne s citom prehnúť, aby sa vyrovnalo prnutie krytiny. Extrémne deformácie krytiny zaťažiť a neuzavrieť žiaden vzduch pod krytinu. Plochu nechať 20 minút v pokoji a potom znovu prevalcovať prípadne okraje a spoje pritlačiť.
- Znečistenie lepidlom odstrániť v čerstvom stave vodou.

## Údaje o spotrebe:

Druh krytiny/rub krytiny	Zubovanie	Spotreba*
PVC dizajnové krytiny (LVT)	A 2	cca 320 g/m <sup>2</sup>
PVC dizajnové krytiny (LVT) s hladkým rubom	A 1	cca 280 g/m <sup>2</sup>

\*Pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu, na podkladoch vystierkových s UZIN NC 170 LevelStar a temperovaných nádobách lepidla.

## Dôležité upozornenia:

- Originálne balenie je pri mierne chladnom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Odolné mrazu do - 6 °C. Načaté balenie dôkladne tesne uzavrieť a obsah rýchlo spotrebovať. Lepidlo pred spracovaním nechať aklimatizovať na priestorovú teplotu.
- Najlepšie spracovateľná pri teplotách 18 – 25 °C, teplota podlahy 15°C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 65%. Nízke teploty, vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú, vysoké teploty a nízka vlhkosť vzduchu skracujú dobu kladenia, tuhnutia a schnutia.
- Vlhké podklady môžu viesť k sekundárnym emisiám a pachom, preto podlahárske práce vykonávať len na suchých podkladoch a u vystierkových podkladov dbať na dobré preschnutie stierkovacej hmoty.
- Priame lepenie na staré zvyšky lepidla môže viesť k vzájomnému pôsobeniu a tým k nepríjemnému vývinu pachu. Preto je ideálny spôsob staré vrstvy odstrániť. V každom prípade je nutné staré zvyšky lepidla prepracovať uzatváracou penetráciou a celoplošne vystierkovať v dostatočnej hrúbke (spravidla 3 mm) samorozlievacou stierkovacou hmotou.
- Krytiny musia byť pred lepením dostatočne uvoľnené, aklimatizované a adaptované na bežnú klímu v miestnosti pri neskoršom užívaní.
- Pri extrémnom namáhaní snečným žiarením, silnom mechanickom namáhaní zdvíhacími vozíkmi, vysokozdvížnými vozíkmi apod. alebo pri namáhaní mokrom zhora je nutné požiadať o technické poradenstvo.
- Zohľadnite všeobecne uznávané pravidlá oboru a techniky pre kladenie podlahových krytín v platných normách (napr. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atď.)

Dbajte obzvlášť okrem iného na súvisiace normy, smernice a odporúčania:

- DIN 18 365 „Podlahárske práce“
- TKB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov pre podlahárske a parketárske práce“
- TKB smernica: „Lepenie PVC podlahových krytín“.
- BEB odporúčenie „Posudzovanie a príprava podkladov“
- TKB smernice „Lepenie elastomerových podlahových krytín“
- TKB smernice „Lepenie podlahových krytín z linolea“
- TKB smernice „Lepenie textilných podlahových krytín“

### Ochrana práce a životného prostredia:

GISCODE D1 – Bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Nie je horľavé. Pri spracovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku, tiež zaistiť dôkladné vetranie.

EMICODE EC 1 PLUS - „Veľmi malé emisie“. Skúšané a nastavené podľa GEV smernice. Nevykazuje podľa dnešného stavu znalosti relevantné emisie formaldehydu, škodlivých látok alebo iných prchavých organických látok (VOC). Po vytvrdnutí pachovo neutrálne a ekologicky a fyziologicky nezávadné.

Základnými predpokladmi pre najlepšiu možnú kvalitu vzduchu v miestnosti po podlahárskych prácach sú normalizované podmienky kladenia a dobre vyschnuté podklady, penetrácie a stierkovacie hmoty.

### Likvidácia:

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždiť a ďalej použiť. Zabrániť úniku do kanalizácie, vód alebo do zeme. Plastové nádoby vyprázdnené, vyškrapané prípadne vyčistené sú recyklovateľné. Nádoby s tekutým zvyškom obsahu a taktiež zhromaždené, tekuté zvyšky obsahu výrobku sú zvláštny odpad. Nádoby s vytvrdnutým zvyškom obsahu sú stavebný odpad / domový odpad.

Tieto údaje vychádzajú z našich dôsledných výskumov a skúseností. Rozmanitosť súčasne použitých materiálov ako aj rozdielne podmienky na stavbách a pri spracovaní však nemôžu byť nami jednotlivo kontrolované alebo ovplyvnené. Kvalita vašej práce závisí preto vo vašom odbornom posúdení staveniska a správnom použití výrobku. V prípade pochybností previesť vlastné skúšky, alebo vyžiadať technické poradenstvo k aplikácii. Dbajte na smernice pre kladenie od výrobcu podlahoviny. Zverejnením tejto informácie o výrobku strácajú všetky skôr vydané informácie svoju platnosť. Aktuálne znenie tohto technického listu nájdete na internetových stránkach [www.podlahauz.sk](http://www.podlahauz.sk)