

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Vláknami vystužené lepidlo s mokrým lôžkom

UZIN KE 66 NEU

zlepšené
spracovateľské
vlastnosti

UZIN®

Lepidlo s vysokou šmykovou pevnosťou pre PVC a kaučuk s tvrdým lepidlovým hrebenkom

Oblasť použitia:

UZIN KE 66 NEU je disperzné lepidlo neobsahujúce živicu, s krátkou dobou odvetrania s mokrým lôžkom s excelentnou prídržnosťou. Lepidlo s vysokou pevnosťou v šmyku a vystužené vláknom znižuje zostatkové vtlaky u elastických podlahových krytín na minimum. Pre vnútorné prostredie.

Ako špeciálne lepidlo:

- ▶ pre PVC dizajnové krytiny
- ▶ pre PVC a CV krytiny v pásoch a doskách
- ▶ pre kaučukové krytiny v pásoch a doskách do hrúbky 4 mm, s hladkým alebo kladivkovým povrchom (napr. norament®, noraplan® alebo noraplan® acoustic)
- ▶ pre Enomer krytiny (neobsahujú chlór, napr. Upofloor Lifeline®)
- ▶ na savé a vystierované podklady
- ▶ na teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ pre namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529 od 1 mm hrúbky vrstvy
- ▶ pre silné namáhanie v obytných, podnikateľských a priemyslových priestoroch



Ponúka najväčšiu možnú istotu pred emisiami a prispieva k vytvoreniu zdravej obytnej klímy v miestnosti. Označené „**Modrý anjel**“ pre lepidlá s malým obsahom emisií a iné kladačské materiály podľa RAL-UZ 113.



UZIN ÖKOLINE



Prednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN KE 66 NEU presvedča svojou vysokou rozmerovou stabilitou a minimalizáciou tvorenia špár.

Zloženie: umelá disperzia, zahusťovacie, zosieťovacie, odpeňovacie a konzervačné prostriedky, vlákna, minerálne plnivá, voda.

- ▶ pachovo neutrálne počas a po lepení
- ▶ vynikajúce spracovateľské vlastnosti
- ▶ veľmi nízka spotreba
- ▶ krátka doba odvetrania
- ▶ GISCODE D 1/ bez rozpúšťadiel
- ▶ EMISCODE EC 1 PLUS/ veľmi malý obsah emisií
- ▶ RAL UZ 113 / šetrná k životnému prostrediu, pretože má 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:	240 – 280 g/m ²
Najnižšia teplota pri spracovaní:	najmenej 15°C na podlahe
Doba odvetrania štvorca, dosky, lamely:	5 – 10 minút*
Doba odvetrania pásov:	20 – 25 minút*
Doba kladenia:	cca 20 minút*
Zaťažiteľné:	po 24 hodinách *
Konečná pevnosť:	po 3 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, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, mastnota), ktoré obmedzujú príľnavosť. 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!

Hrúbky vrstvy stierkovacích hmôt:

- ▶ nesavé alebo na vlhkosť citlivé podklady – 2 mm (pri kaučuku 3 mm)
- ▶ nové kalcium sulfátové potery – 1 – 2mm (pri kaučuku 2 mm)
- ▶ staré podklady - min. 2 mm (u kaučuku 3 mm)

Spracovanie:

1. 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.
2. Krytinu položiť po krátkej dobre odvetrania, celoplošne votrieť (napr. s hladítkom s plstou WOLFF výr, č. 13614) a konce pásov a prípadne plošne neležiace 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.
3. Znečistenie lepidlom odstrániť v čerstvom stave vodou.

Údaje o spotrebe:

Druh krytiny/rub krytiny	Zubovanie	Spotreba*
Kaučukové krytiny v pásoch a doskách do 4 mm	A 2	Cca 280 g/m ²
PVC designové krytiny, PVC krytiny, CV krytiny	A 2	cca 280 g/m ²
PVC designové krytiny s hladkým rubom	A 1	cca 240 g/m ²

*Pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu, na podkladoch vystierkovaných 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 – 8 °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, teplote podlahy nad 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 vystierkovaných podkladov dbať na dobré preschnutie stierkovacej hmoty.
 - ▶ Priame lepenie na staré zvyšky lepidla môže viesť k vzájomnému pôsobeniu a tým k neprijemnému 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.
 - ▶ Silné zdeformovanie koncov roliek, zlomov, prehybov, extrémne vysoko zdvihnuté hrany alebo vybúlenie krytiny v priebehu lepenia zaťažiť.
 - ▶ Pri extrémnom namáhaní slnečným žiarením, silnom mechanickom namáhaní zdvíhacími vozíkmi, vysokozdvížnymi vozíkmi apod. alebo pri namáhaní mokrom zhora je nutné použiť vhodné 2 K PUR lepidlo, napr. UZIN KR 430. Prípadne si vyžiadať technickú poradu k aplikácii.
 - ▶ 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“

Ochrana práce a životného prostredia:

GISCODE D1 – Bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Pri spracovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku. Uložiť nedostupne deťom. V priebehu a po spracovaní / schnutí zaistiť dôkladné vetranie! Pri spracovaní výrobku nejest', nepiť a nefajčiť. Pri kontakte s očami alebo pokožkou ihneď dôkladne opláchnuť vodou. Zabrániť úniku do kanalizácie, vód alebo do zeme. Čistenie náradia vykonať ihneď po použití vodou a mydlom. 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. Výrobok obsahuje isothiazolinone. Informácie pre alergikov na tel. čísle: +49 (0) 731 49097-0, príp. + 420283083314.

Likvidácia:

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždiť a ďalej použiť. Zabrániť úniku do kanalizácie, vód alebo do zeme. Plastové nádoby vyprázdnené, vyškrabané 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.