

1-K hybridné lepidlo pre lepenie na stenu

# UZIN KE 68 T

Jednozložkové hybridné lepidlo s tixotropným nastavením pre lepenie krytín na stenu

## Hlavná oblasť použitia:

- ▶ PVC dizajnové krytiny
- ▶ obloženia stien z PVC, prípadne z tvrdých plastov (napr. Altro, Whiterock™, Gerflor Decochoc)
- ▶ kaučukové krytiny v doskách (napr. norament)

## Vhodné na/pre:

- ▶ savé a nesavé podklady
- ▶ deformovateľné alebo elastické podklady

## Na podlahy vhodné tiež na/pre:

- ▶ teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ zaťaženie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12
- ▶ čistiace podlahové stroje
- ▶ silné zaťaženie v komerčných a priemyslových oblastiach

**Upozornenie:** Vhodné tiež pre spracovanie na podlahách. Lepidlo vykazuje kompaktnú konzistenciu pre použitie na stenách. Pre spracovanie na veľkoplošných podlahách sa odporúča použiť UZIN KE 68.



## Prednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN KE 68 T je 1-K hybridné lepidlo pripravené k použitiu s priaznivými spracovateľskými vlastnosťami, s veľmi nízkymi emisiami bez obsahu zmäkčovadiel. Vzhľadom ku kompaktnému nastaveniu je lepidlo ideálne pre lepiace práce na stene. S výbornou stabilitou proti zvýšenému zaťaženiu napr. vyššou teplotou alebo zaťažením vodou. Na základe vysokej lepiacej sily a pevnosti v strihu je lepidlo vhodné tiež v prostredí so silným zaťažením, ako je priame slnečné žiarenie alebo pôsobenie vody. Pre vnútorné prostredie.

- ▶ ideálna konzistencia pre práce na zvislých plochách
- ▶ na savé a nesavé podklady
- ▶ vhodné pre užívateľov, ktorí sú citliví na epoxidy alebo polyuretány

## Technické údaje:

Druh balenia:	plastové vedro, „salámové balenie“
Dodávané balenie:	11 kg, 600 ml
Skladovateľnosť:	12 mesiacov
Farba:	béžová
Spotreba:	400 – 2 700 g/m <sup>2</sup>
Doba kladenia:	až do 40 minút*
Min. teplota pri spracovaní:	15°C na stene/na podlahe
Zaťažiteľné:	po 24 hodinách *
Uzatváranie švov, špár:	po 24 hodinách *
Konečná pevnosť:	po 3 - 5 dňoch*

\* Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)



ÖKOLINE

## Ďalšie oblasti použitia:

- ▶ ľahké PVC a CV krytiny
- ▶ kaučukové krytiny s penovým rubom (v doskách)
- ▶ krytiny z linolea s jutovým rubom, syntetickým rubom, polyolefinovým rubom (v doskách)
- ▶ krytiny bez obsahu PVC
- ▶ krytiny na báze syntetických polymérov
- ▶ krytiny z Enomeru®
- ▶ PUR krytiny
- ▶ obloženie stien z dreva (napr. drevené pásky)
- ▶ viacvrstvové parkety na steny
- ▶ ľahké textilné krytiny so všetkými typmi rubov na steny

## Príprava podkladu:

Polepovaná plocha steny musí byť pevná, nosná, rovná, suchá, bez trhlín, čistá a zbavená látok, ktoré obmedzujú priľnavosť (nečistoty, olej, mastnota). Povrch musí byť dôsledne vyčistený, napenetrovaný (silne savé podklady s UZIN PE 360) a prípadne vyrovaný vhodnou stenovou stierkovacou hmotou. Plocha steny musí byť odskúšaná podľa zodpovedajúcich platných noriem a pri nedostatkoch musia byť nahlásené pochybnosti. Aplikovaná penetrácia a stierkovacia hmota sa musí nechať dobre preschnúť. Dbať na technické listy použitých výrobkov a dbať na kladačský návod výrobcu krytiny.

Pri príprave podkladu dbajte STN 74 45 05!

## Spracovanie:

1. Lepidlo naniesť vhodnou zubovou lištou, lyžicou alebo tlakovou pištoľou z kartuše, napr. Pajarito FX 7-60 (výrobok čís. 964 NB) rovnomerne na stenu. Naniesť len toľko lepidla, aby bol rub krytiny dobre zmočený a krytinu bolo možné v dobe kladenia položiť. Pre jednoduché spracovanie na stene odporúčame Wolff lepidlovú lyžicu (výrobok čís. 56205) so zubovaním, vhodným pre príslušné kladenie..
2. Krytinu položiť a celoplošne votrieť. Pod krytinou neuzavrieť žiaden vzduch. Plochu nechať 20 minút v pokoji a potom znovu votrite krytinu do lepidla.
3. Ťažká krytina sa vo fáze vytvrdnutia dodatočne zachytí lepiacou páskou a zamedzí sa sklznutie krytiny.
4. Znečistenie lepidlom odstrániť v čerstvom stave čistiacimi utierkami UZIN Clean-Box. Vytvrdnuté lepidlo je možné odstrániť len mechanicky.

Druh krytiny / rub krytiny	Zubovanie	Spotreba*
PVC krytiny, PVC dizajnové krytiny / hladký, alebo ľahko štruktúrovaný	A 5	cca 400 - 450 g/m <sup>2</sup>
Kaučuk / štruktúrovaný	A 2	cca 450 - 500 g/m <sup>2</sup>
Obloženie steny z dreva alebo viacvrstvej parkety	B 3	cca 900 – 1 000 g/m <sup>2</sup>
Krytina na stenu z tvrdého plastu	C 2	cca 2 500 – 2 700 g/m <sup>2</sup>

## Spracovanie v tlakovej pištoľi na kartuše:

1. „Salámu“ vložíme do tlakovej pištoľi.
2. „Salámu“ otvoríme hneď za uzáverom štiepacími kliešťami.
3. „Salámu“ necháme vkĺznuť do trubky pištoľi až na jej dno.
4. Trysku nasadíme bez tlaku na otvorenú „salámu“.
5. Naskrutkujeme uzáver tlakovej pištoľi
6. Tlakovú pištoľ zaktivujeme a lepidlo nanášame v tenkých linkách na podklad.

## Dôležité upozornenia:

- ▶ Originálne balenie je pri suchom, mierne chladnom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Odolné mrazu do – 25 °C. Otvorené balenie tesne uzavrieť a obsah čo najrýchlejšie spracovať. Lepidlo pred spracovaním nechať aklimatizovať na priestorovú teplotu.
- ▶ Najlepšie spracovateľná pri teplotách 18 – 25 °C, teplota podlahy nad 15°C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízke teploty, vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú, vysoké teploty a nízka vlhkosť vzduchu skraccujú dobu kladenia, tuhnutia a schnutia.
- ▶ Vlhké podklady môžu viesť k sekundárnym emisiám a pachom. Preto dbajte u stierkovaných podkladov na dobré vyschnutie aplikovaných stierkovacích hmôt.
- ▶ Priame lepenie na staré zvyšky lepidla môže viesť k vzájomnému pôsobeniu a tým k zmene podmienok. Preto je ideálne staré vrstvy odstrániť. V každom prípade je nutné staré zvyšky lepidla prepracovať uzatváracou penetráciou a celoplošne prestierkovať v dostatočnej hrúbke vrstvy.
- ▶ Krytiny musia byť pred lepením dostatočne uvoľnené, aklimatizované a adaptované na bežnú klímu v miestnosti pri neskoršom užívaní.
- ▶ UZIN KE 68 T je vhodné pre vysoké zaťaženie v tlaku až do 30 kp/cm<sup>2</sup>, príp. 3 N/mm<sup>2</sup>.
- ▶ Pri vyššom pôsobení vlhkosti „zhora“ (pôsobenie vody triedy W1 – I a vyššej) je nutné použiť na stierkovaciu hmotu uzavieraciu reaktívnu penetráciu, napr. UZIN PE 414 Bi-Turbo.
- ▶ Lepený materiál musí byť vhodný pre chystané použitie. Pri pochybnostiach si odsúhlaste zámer s výrobcom materiálu.
- ▶ Pri lepení krytín, ktoré neobsahujú chlór, vyskúšajte použitie odporúčaných lepidiel, alebo si vyžiadajte technické poradenstvo.
- ▶ Zohľadnite všeobecne uznávané pravidlá oboru a techniky pre kladenie podlahovej krytiny v platných národných normách (napr. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN, STN atď.)
- ▶ Dbajte zvlášť okrem iného na súvisiace normy a smernice::
  - DIN 18 365 „Podlahárske práce“, ÖNORM B 2236
  - DIN 18 202 „Tolerancia vo výškových stavbách
  - TKB/FCIÖ smernica „Posudzovanie a príprava podkladov pre podlahárske a parketárske práce“
  - TKB/FCIÖ smernica: „Lepenie PVC podlahových krytín“
  - BEB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov“
  - TKB/FCIÖ smernice „Lepenie elastomerových podlahových krytín“
  - TKB/FCIÖ smernica „Lepenie podlahových krytín z linolea“

## Označenie akosti a značenie ochrany životného prostredia:

- ▶ Bez rozpúšťadiel, obsahuje methoxy-silan
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / veľmi nízke emisie
- ▶ DE-UZ 113 / neškodí životnému prostrediu lebo obsahuje veľmi málo emisií

**Zloženie:**

Silanom terminované prepolyméry, minerálne plniace suroviny, aditíva

**Ochrana práce a životného prostredia:**

GISCODE RS 10 – bez rozpúšťadiel, obsahuje methoxy-silan. Uchovať mimo dosah detí. Pri vytvrdzovaní dochádza k uvoľňovaniu metanolu. Behom a po spracovaní a schnutí dbať na dokonalé vetranie! Po položení krytiny niekoľko dní intenzívne vetrajte. Obmedziť jedlo, pitie, fajčenie pri spracovaní produktu. Noste rukavice. Pri zasiahnutí očí alebo pokožky okamžite dôkladne opláchnuť vodou. Zabrániť úniku do kanalizácie, vôd alebo zeme. Nástroje očistite priamo po použití. Produkt je bez konzervačných prísad. Dbajte mimo iného na: bezpečnostné pokyny na etikete a kartu bezpečnostných údajov. Po vytvrdnutí pachovo neutrálne a ekologicky a fyziologicky nezávadné.

**Likvidácia:**

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždiť a ďalej použiť. Zabrániť úniku do kanalizácie, vôd 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. Preto zvyšky produktu zhromaždite, nechajte na vzduchu vytvrdnúť a potom zlikvidujte ako stavebný 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)