



Disperzná fixácia s veľmi malým obsahom emisií, odstrániteľná vodou, pre PVC a textilné podlahoviny

Oblasť použitia:

UZIN Universalfixierung NEU je vodou odstrániteľná disperzná fixácia, ktorá je ľahko aplikovateľná valčekom alebo zubovou lištou. výrobok fixuje a je neskôr opäť odstrániteľný z ostávajúcej úžitkovej krytiny. Pre vnútorné prostredie.

Ako fixácia:

- ▶ pre textilné podlahoviny s latexovým, plstným alebo PVC penovým rubom, s latexovým rubom a s plstným rubom
- ▶ pre PVC a CV podlahoviny, taktiež s plstným rubom
- ▶ pre rovné, hladké, vystierkované podklady
- ▶ na teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ pre normálne zaťaženie v obytnom prostredí



UZIN Universalfixierung ponúka dve možné varianty nanášania.

Poskytuje najvyššiu možnú istotu pred emisiami a prispieva k vytváraniu zdravej klímy v obytnom priestore. Označené „Modrý anjel“ pre podlahové lepidlá s malými emisiami a iné kladačské materiály podľa RAL-UZ 113.



UZIN ÖKOLINE



Prednosti výrobku/ vlastnosti:

UZIN Universalfixierung NEU presvedča možnosťou opätovného rozpustenia a umožňuje odstránenie zvyškov krytiny a zvyškov lepiacej hmoty pri neskoršej obnove krytiny.

Spojivo: modifikované kopolyméry polyakrylátu so živcami zosilňujú lepivosť.

- ▶ nanášanie valčekom alebo zubovou lištou
- ▶ vhodná ako mokrá alebo príľnavá fixácia
- ▶ ideálna alternatíva k voľnému kladeniu
- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpúšťadiel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / veľmi malé emisie
- ▶ RAL-UZ 113/ šetrná k životnému prostrediu, pretože obsahuje veľmi málo emisií

Technické údaje :

Druh balenia :	plastová nádoba
Dodávané balenie:	3kg, 12kg
Skladovateľnosť :	najmenej 12 mesiacov
Farba :	krémovo biela
Spotreba :	100 – 300 g/m ²
Teplota pri spracovaní :	najmenej 15 °C na podlahe
Doba odvetrania :	10 – 80 minút*
Doba kladenia:	20 – 60 minút*
Zaťažiteľná:	po 24 – 48 hodinách*
Konečná pevnosť:	po 2 – 5 dňoch*
Zvarovanie spojov:	po 2 – 3 dňoch

* pri 20° C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu v závislosti na type krytiny a savosti podkladu.



Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok, ktoré obmedzujú priľnavosť. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochyby. Staré podlahoviny musia pevne ležať a musia byť základným čistiacim prostriedkom RZ zbavené vrstiev mastnoty, leštiacich a ošetrovacích prostriedkov. Podklad dôkladne vysať, penetrovať a vystierkovať. Vhodné penetrácie a stierkovacie hmoty zvolí z prehľadu výrobkov UZIN. Penetráciu a stierkovaciu vrstvu nechať vždy dobre vyschnúť. Dbajte na technické listy použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte na STN 74 45 05 !

Spracovanie:

1. Fixáciu naniesť penovým valčekom rovnomerne na podklad. Na vystierkové podklady použiť penový valček s hrubými pórmami, na hladké, nesavé podklady s jemnými pórmami. Na krytiny s hrubším alebo štruktúrovaným rubom môže byť nanášanie vykonané taktiež zubovou lištou A2, A3 alebo A4.
2. Na savých podkladoch položiť podlahovinu bez ďalšieho odvetrania ihneď do mokro zmáčanej fixačnej vrstvy a celoplošne votrieť. Odstránenie fixácie na savých alebo hrubých podkladoch sa javí všeobecne ako zložité. Zlepšenie môže byť dosiahnuté, keď pred nanášaním vrstvy fixácie bude v tenkej vrstve nanesená penetrácia UZIN PE 360.
3. Na nesavých nepriepustných podkladoch, napr. starých podlahovinách, nechať niekoľko minút odvetrať až je fixačná vrstva na dotyk mokro lepkavá, resp. nechať vyschnúť do úplnej transparentnosti, potom podlahovinu položiť a votrieť.
4. Podlahovinu po krátkej dobe opäť silne votrieť alebo prevalcovať, obzvlášť konce a spoje.
5. Znečistenie fixáciu odstrániť v čerstvom stave vodou.
6. Čím väčšia spotreba, tým väčšia pracnosť pri odstraňovaní fixačnej vrstvy. Preto platí pravidlo: Tak mnoho ako treba, tak málo ako je možné.

Údaje o lepidlách:

Podklad / rub	Nanášanie	Spotreba **
hladký/nepriepustný	valček s jemnými pórmami	100 – 150 g/m ²
porézny*/savý	valček s hrubými pórmami	150 – 200 g/m ²
rub ľahko štruktúrovaný	zubová lišta A4	150 – 200 g/m ²
rub hrubo štruktúrovaný	zubová lišta A3	250 – 300 g/m ²
lepenie	zubová lišta A2	cca 300 g/m ²

*prípadne penetrovať s UZIN PE 360

** pri 20 ° C a 65% vlhkosti vzduchu v závislosti na vlastnostiach a savosti podkladu a štruktúre rubu krytiny.

Dôležité upozornenie:

- Originálne balenie je pri mierne chladnom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Odolné mrazu do -6 ° C. Načaté balenie dôkladne a tesne uzavrieť a obsah čím skôr spotrebovať. Fixáciu pred spracovaním nechať aklimatizovať na teplotu v miestnosti.

- Najlepšie spracovateľná pri 18 - 25°C, teplote podlahy nad 15°C, relatívnej vlhkosti vzduchu pod 75 %. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú, vysoké teploty a nízka vlhkosť vzduchu skrátujú dobu kladenia, tuhnutia a schnutia.

- Vlhké podklady môžu viesť k sekundárnym emisiám a pachom, preto podlahárske práce robí len na suchých podkladoch a pri vystierkových podkladoch dbať na dobré preschnutie stierkovej hmoty.

- Priame lepenie na staré zvyšky lepidla môžu 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 2 mm) samorozlievacou stierkovacou hmotou.

- Pri PVC podlahovinách sa odporúča utesnenie spojov. Utesnenie špár tavnou alebo zvarovacou šnúrou vykonať najskôr po 24 hodinách, najlepšie až po 2 – 3 dňoch. Pri CV podlahovinách sa odporúča uzavretie špár pomocou studenej zvarovacej techniky. Je nutné zabrániť ďalšiemu pôsobeniu vlhkosti na fixované textilné podlahoviny. Prevlhčené miesta zaťažiť až do vyschnutia, prebytočnú vlhkosť prípadne predtým zachytiť.

- Na konštrukciách zdvojených podláh je nutné dbať na to, aby žiadny materiál nevnikol do špár. Je nutné dbať na pokyny výrobcu podlahoviny, obzvlášť s ohľadom na využitie a veľkosť plochy.

- UZIN Universalfixierung nezabraňuje zmene rozmerov podlahoviny.

- Pri odstraňovaní podlahoviny ju v rohoch uvoľniť a pomaly stiahnuť do stredu miestnosti. Zvyšky podlahoviny a penového rubu namočiť na 20 – 30 minút zmesou teplej vody a RZ základného čističa až do zriedenia 1 : 10 a hladkou škrabkou odstrániť. Niekoľkokrát na mokro vykartáčovať a vytrieť. Prípadne spracovať jednodotučovou brúskou so zeleným, novým pádom a vodným vysávačom vysať. Viackrát vykonať, prípadne znovu umyť. Pokiaľ bola vyžitá pôvodná stará podlahoviny následne vykonať základné ošetrovanie neriedenými zodpovedajúcimi prostriedkami.

- V prípade pórovitých podkladov je zmytie UZIN Universalfixierung veľmi zložité a veľmi prácne. Toto platí obzvlášť pre cementové špáry pri kamennej a keramickej dlažby. So stúpajúcou spotrebou rastie pracnosť pri následnom čistení pri zmývání a odstraňovaní UZIN Universalfixierung NEU.

- Na PVC podlahovinách s veľkým obsahom zmäkčovadiel môže byť následkom migrácie zmäkčovadiel znížená rozpustnosť vodou. Pri odstránení fixovanej podlahoviny nemôžu byť zásadne vylúčené zmeny alebo sfarbenie povrchu spodnej úžitkovej podlahoviny.

- Zohľadnite všeobecne uznávané pravidlá odboru a techniky pre kladenie podlahových krytín v platných národných normách. Dbajte obzvlášť okrem iného na nasledujúce normy, smernice a odporúčania:

- DIN 18 365 „Podlahárske práce“ O-Norm B2236

Ochrana pri práci a ochrana životného prostredia :

GISCODE D 1 – Bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Nie je zápalná. Pri spracovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku a rovnako aj vetranie pracovných priestorov.

EMICODE EC 1 – „Veľmi malý obsah emisií“ – skúšaná a zaradená do stupňa zodpovedajúceho smerniciam GEV. Nevykazuje podľa dnešného stavu znalostí relevantné emisie formaldehydu, škodlivých látok alebo iných prchavých organických látok (VOC). Po vytvrnutí pachovo neutrálna a ekologicky i fyziologicky nezávadná. 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 je to možné, zhromaždiť a opäť použiť. Zabráňte úniku do kanalizácie, do vôd alebo do zeme. Plastové nádoby vyprázdnené, vyškrábané prípadne bez kvapiek sú recyklovateľné [Interseroh]. Nádoby s tekutými zvyškami obsahu, takisto ako i tekuté zvyšky výrobku sú zvláštnym odpadom. Nádoby s vytvrdeným obsahom sú stavebný odpad.