

UZIN Universalfixierung

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

Hlavné oblasti použitia:

- ▶ textilné krytiny s latexovým, plstným alebo PVC penovým rubom
- ▶ PVC a CV podlahoviny, taktiež s textilným plstným rubom

Vhodná na / pre:

- ▶ savé, vystierkované podklady
- ▶ na teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ zaťaženie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529
- ▶ mokré šampónovanie a čistenie rozprašovacími extraktami podľa RAL 991 A2
- ▶ pre normálne zaťaženie v obytnom prostredí



Prednosti výrobku/ vlastnosti:

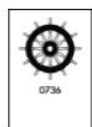
UZIN Universalfixierung presvedča svojou možnosťou opätovného rozpustenia a odstránenia zvyšku krytiny a zvyškov lepiacej hmoty pri neskoršej obmene krytiny.

- ▶ nanášanie valčekom alebo zubovou lištou
- ▶ vhodná ako mokrá alebo príľnavá fixácia
- ▶ ideálna alternatíva k voľnému kladeniu

Technické údaje :

Druh balenia :	plastová oválna nádoba
Dodávané balenie:	3kg, 12kg
Skladovateľnosť :	najmenej 12 mesiacov
Farba :	krémovo biela
Spotreba :	100 – 300 g/m ²
Min. teplota pri spracovaní :	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*
Zváranie spojov/špárovanie:	po 2 – 3 dňoch

* pri 20° C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu



Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok, ktoré obmedzujú priľnavosť (napr. nečistota, olej, mastnota). Povrch by mal byť pokiaľ je to možné hladký a má vykazovať len malú savosť, Staré, pevne ležiace existujúce úžitkové krytiny a i. musia byť prípravkom RZ Grundierung zbavené vrstiev vosku a ošetrovacích prostriedkov a intenzívne umyté čistou vodou. Nesavé alebo podklady citlivé na vodu (napr. liate asfaltové potery, kalciumsulfátové, xylolitové alebo staré podklady) prestierkovať min. 2 mm vrstvou. Savé a / alebo nerovné podklady musia byť prepenetrované a vystierkované. Vhodné penetrácie a stierkovacie hmoty môžu byť vybraté z prehľadu výrobkov UZIN. Voľné časti a prach dôkladne vysať. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochybnosti. Aplikovanú penetráciu a stierkovú vrstvu treba nechať vždy dobre preschnúť.

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 vystierkované 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 po krátkom odvetraní ihneď do mokro zmáčanej fixačnej vrstvy a celoplošne votrieť. Odstránenie fixácie na savých alebo hrubých podkladoch sa javí všeobecne ako obtiažne. 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 fixáciou odstrániť v čerstvom stave vodou.
6. Čím väčšia spotreba, tým väčšie náklady pri odstraňovaní fixačnej vrstvy. Preto platí pravidlo: Tak mnoho ako treba, tak málo ako je možné.

Údaje o spotrebe:

Podklad / rub krytiny	Nanášanie	Spotreba *
Hladký / nepriepustný	valček s jemnými pórmami	100 – 150 g/m ²
porézny**/savý	valček s hrubšími 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

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

**prípadne penetrovat s UZIN PE 360

Dôležité upozornenia:

- Originálne balenie je pri mierne chladnom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Odolné mrazu do -6 ° C. Otvorené 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 skracujú dobu kladenia, tuhnutia a schnutia.

- Vlhké podklady môžu viesť k sekundárnym emisiám a pachom, preto podlahárske práce robiť len na suchých podkladoch a pri vystierkovaných 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 zväracou šnúrou vykonať najskôr po 24 hodinách, najlepšie až po 2 – 3 dňoch. Pri CV podlahovinách sa odporúča uzavretie špár pomocou studenej zväracej 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 Grundierung až do zriedenia 1 : 10 a hladkou škrabkou odstrániť. Niekoľkokrát na mokro vykartáčovať a vytrieť. Prípadne spracovať jednokotúčovou brúskou so zeleným padom a vodným vysávačom vysať. Viackrát vykonať, prípadne znovu umyť. Pokiaľ bola vyzitá pôvodná stará podlahoviny následne vykonať základné ošetrovanie neriedenými zodpovedajúcimi prostriedkami.

- V prípade pórovitých podkladov je zmytie UZIN Universalfixierung veľmi obtiažne a veľmi pracné. Toto platí obzvlášť pre cementové špáry u kamennej a keramickej dlažby. So stúpajúcou spotrebou rastú náklady pri následnom čistení pri zmývaní a odstraňovaní UZIN Universalfixierung.

- Na PVC podlahovinách s veľkým obsahom zmäkčovadiel môže byť následkom migrácie zmäkčovadiel znížená rozpustnosť vodou. Po 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
- BEB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov“

Označenie akosti a značenie ochrany životného prostredia:

- GISCODE D 1 / bez rozpúšťadiel
- EMICODE EC 1 PLUS / veľmi malé emisie

Zloženie:

Polymérové disperzie, konzervačné prostriedky, aditíva a voda

Ochrana práce a životného prostredia :

GISCODE D 1 – Bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Pri spracovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku a rovnako aj dôkladné vetranie pracovných priestorov. Po vytvrdnutí 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, zhromaždíte a opäť použijete. Zabráňte úniku do kanalizácie, do vôd alebo do zeme. Plastové nádoby vyprázdnené, vyškriabané prípadne bez kvapiek sú recyklovateľné. Nádoby s tekutými zvyškami obsahu, takisto ako i tekuté zvyšky výrobku sú zvláštnym odpadom. Nádoby s vytvrdeným obsahom sú 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