

Univerzální fixace

# UZIN Universalfixierung



Disperzní fixace s velmi malým obsahem emisí, odstranitelná vodou, pro PVC a textilní podlahoviny

## Oblasti použití:

UZIN Universalfixierung je vodou odstranitelná disperzní fixace, která je lehce aplikovatelná válečkem nebo zubovou lištou. Výrobek fixuje a je později opět odstranitelný ze stávající užité krytiny. Pro vnitřní prostředí.

## Jako fixace:

- ▶ pro textilní podlahoviny s latexovým, plstěným a PVC pěnovým rubem
- ▶ pro PVC a CV podlahoviny, také s textilním plstěným rubem
- ▶ na rovné, savé, vystěrkované podklady
- ▶ na teplovodní podlahová vytápění
- ▶ pro normální zatížení v obytném prostředí



UZIN Universalfixierung nabízí dvě možné varianty nanášení.



Uzin Utz AG  
Z-155.20-260  
Emissionsgeprüftes  
Bauprodukt nach  
DIBt-Grundsätzen

UZIN ÖKOLINE



## Přednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN Universalfixierung přesvědčuje svou možností opětovného rozpuštění a umožňuje sundání zbytků krytiny a zbytků lepicí hmoty při pozdější obnově krytiny.

Složení: umělé disperze, zahušťovací, odpěňovací a konzervační prostředky, minerální plniva, modifikované přírodní pryskyřice, voda

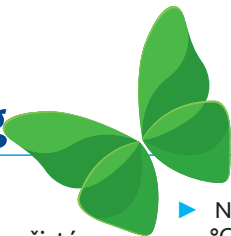
- ▶ Nanášení válečkem nebo zubovou lištou
- ▶ Vhodná jako mokrá nebo přilnavá fixace
- ▶ Ideální alternativa k volnému pokládání
- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / velmi malé emise
- ▶ RAL-UZ 113 / šetrná k životnímu prostředí, neboť obsahuje velmi málo emisí

## Technická data:

Druh balení:	plastová nádoba
Dodávané balení:	3 kg, 12 kg
Skladovatelnost:	nejméně 12 měsíců
Barva mokrá/suchá:	krémově bílá / krémově bílá
Spotřeba:	100 – 300 g/m <sup>2</sup>
Teplota při zpracování:	nejméně 15° C na podlaze
Doba odvětrání:	10 – 80 minut *
Doba kladení:	20 – 60 minut *
Zatížitelná:	po 24 – 48 hodinách*
Konečná pevnost:	po 2 – 5 dnech*
Svařování / spárování spojů:	po 2 – 3 dnech

\* Při 20° C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu v závislosti na typu krytiny a savosti podkladu

Nabízí nejvyšší možnou bezpečnost před emisemi a přispívá při práci ke zdravému klimu v prostoru. Označení „Modrý anděl“ pro lepidla na podlahové krytiny a jiné kladečské hmoty s velmi malými emisemi dle RAL – UZ 113.



## Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost (např. nečistota, olej, mastnota). Povrch musí být důkladně vysátý, penetrovaný a vystěrkový. Vhodné penetrace a stěrkovací hmoty zvolit z přehledu výrobků UZIN. Staré podlahoviny musí pevně ležet a musí být základním čisticím prostředkem RZ Grundreiniger zbaveny vrstev mastnoty, leštících a ošetřovacích prostředků. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a směrnic a při nedostatcích oznámit pochyby. Penetraci a stěrkovací vrstvu nechat vždy dobře vyschnout. Dbát na technické listy použitých výrobků.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 45 05 / STN 74 45 05!

## Zpracování:

1. Fixaci nanést pěnovým válečkem rovnoměrně na podklad. Na vystěrkové podklady použít pěnový váleček s hrubými póry, na hladké, nesavé podklady s jemnými póry. Pro krytiny s hrubším nebo strukturovaným rubem může být nanášení prováděno také zubovou lištou A2, A3 nebo A4.
2. Na savých podkladech položit krytinu po krátkém odvětrání ihned do mokře smáčivé fixační vrstvy a celoplošně vetřít. Odstranění fixace na savých nebo hrubých podkladech se jeví všeobecně jako obtížné. Zlepšení může být dosaženo, když před nanášením vrstvy fixace bude v tenké vrstvě provedena penetrace UZIN PE 360.
3. Na nesavých nepropustných podkladech, např. starých podlahovinách, nechat několik minut odvětrat až je fixační vrstva na dotek mokře lepkavá, resp. nechat vyschnout do úplné transparentnosti, potom podlahovinu položit a vetřít.
4. Krytinu po krátké době opět silně vetřít nebo převálcovat, zvláště konce a spoje.
5. Znečištění fixací odstranit v čerstvém stavu vodou.
6. Čím větší spotřeba, tím větší pracnost při odstraňování fixační vrstvy. Pro to platí pravidlo: tak mnoho jak třeba, tak málo jak je možno.

## Údaje o spotřebě:

Podklad / rub krytiny	Nanášení	Spotřeba**
hladký / nepropustný	váleček s jemnými póry	100 – 150 g/m <sup>2</sup>
porézní* / savý	váleček s hrubými póry	150 – 200 g/m <sup>2</sup>
rub lehce strukturovaný	zubová lišta A4	150 – 200 g/m <sup>2</sup>
rub hrubě strukturovaný	zubová lišta A3	250 – 300 g/m <sup>2</sup>
lepení	zubová lišta A2	cca 300 g/m <sup>2</sup>

\* Případně penetrovat s UZIN PE 360

\*\* Při 20 °C a 65% rel. vlhk. vzduchu v závislosti na vlastnostech a savosti podkladu a struktuře rubu krytiny

## Důležitá upozornění:

- ▶ Originální balení je při mírné chladné uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Odolné mrazu do – 6 °C. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. Fixaci před zpracováním nechat aklimatizovat na teplotu v místnosti.

- ▶ Nejlépe zpracovatelná při 18 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C, relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu kladení, tuhnutí a schnutí.
- ▶ Vlhké podklady mohou vést k sekundárním emisím a pachům, proto podlahářské práce provádět jen na suchých podkladech a u vystěrkových podkladů dbát na co možná dobré proschnutí stěrkovací hmoty.
- ▶ Přímé lepení na staré zbytky lepidla může vést ke vzájemnému působení a tím k nepříjemnému vývinu pachu. Proto je ideální způsob staré vrstvy odstranit. V každém případě je nutno staré zbytky lepidla přepracovat uzavírací penetrací a celoplošně vystěrkovat v dostatečné tloušťce (zpravidla 2 mm) samorzlévací stěrkovací hmotou.
- ▶ U PVC podlahovin se doporučuje utěsnění spojů. Utěsnění spár tavnou nebo svařovací šňůrou provádět nejdříve po 24 hodinách, lépe teprve po 2 – 3 dnech. U CV podlahovin se doporučuje uzavření spár pomocí studené svařovací techniky.
- ▶ Je nutné zabránit delšímu působení vlhkosti na fixované textilní podlahoviny. Provlhlá místa zatížit až do vyschnutí, přebytečnou vlhkost případně předtím zachytit.
- ▶ Na konstrukcích zdvojených podlah je nutno dbát na to, aby žádný materiál nevnikl do spár. Je nutno dbát na pokyny výrobce podlahoviny, zvláště s ohledem na využití a velikost plochy.
- ▶ UZIN Universalfixierung nezabraňuje změně rozměrů podlahoviny.
- ▶ Při odstraňování podlahoviny ji v rozích uvolnit a pomalu stáhnout do středu místnosti. Zbytky podlahoviny a pěnového rubu namočit směsí teplé vody se základním čističem RZ Grundreiniger (poměr 1 : 10), 20 – 30 minut nechat působit a hladkou škrabkou odstranit. Několikrát na mokro vykartáčovat a vytřít. Případně zpracovat s jednodotoučovou bruskou se zeleným novým padem a vodním vysavačem vysát. Vícekrát provést, případně znovu umýt. Pokud byla využita původní stará podlahovina následně provést základní ošetření neředěnými odpovídajícími prostředky.
- ▶ V případě pórovitých podkladů je smytí UZIN Universalfixierung velmi obtížné a velmi pracné. Toto platí zvláště pro cementové spáry u kamenné a keramické dlažby. Se stoupající spotřebou roste pracnost při následném čištění při smývání a odstraňování UZIN Universalfixierung.
- ▶ Na PVC podlahovinách s velkým obsahem změkčovadel může být následkem migrace změkčovadel snížena rozpustnost vodou. Po odstranění fixované podlahoviny nemohou být zásadně vyloučeny změny nebo zbarvení povrchu spodní užitné podlahoviny.
- ▶ Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahových krytin v platných národních normách (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)  
Dbejte zvláště mimo jiné na následující normy, směrnice a doporučení:

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

## Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE D 1 – Bez rozpouštědel podle TRGS 610. Při zpracování se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku. Uložit nedostupně dětem. Během a po zpracování / schnutí zajistit důkladné větrání! Při zpracování výrobku nejíst, nepít a nekouřit. Při kontaktu s očima nebo s pokožkou ihned důkladně opláchnout vodou. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Čištění nářadí provést ihned po použití vodou a mýdlem.

EMICODE EC 1 PLUS – „Velmi malé emise“. Zkoušeno a nastaveno dle GEV směrnice. Nevykazuje podle dnešního stavu znalostí relevantní emise formaldehydu, škodlivých látek nebo jiných těkavých organických látek (VOC). Po vytvrzení pachově neutrální a ekologicky a fyziologicky nezávadná.

Základními předpoklady pro nejlepší možnou kvalitu vzduchu v místnosti po podlahářských pracích jsou normalizované podmínky kladení a dobře vyschlé podklady, penetrace a stěrkovací hmoty.

Výrobek obsahuje isothiazolinone. Informace pro alergiky na tel. čísle: +49 (0) 731 4097-0, příp. +420283083314.

## Likvidace:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Plastové nádoby vyprázdněné, vyškrábané případně bez kapek jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad.