

Technický list výrobku

UZIN Universalfixierung ÖkoLine

Disperzní fixace odstranitelná vodou

s velmi malým obsahem emisí, pro PVC a textilní podlahoviny

UZIN ÖkoLine®: Systém zkoušených, sladěných materiálů pro kladečské práce, orientovaný na pachově neutrální chování a čistý vzduch v místnosti (viz „Ochrana práce a životního prostředí“).

Použití:

Vodou odstranitelná disperzní fixace v interiéru.

Vhodná mimo jiné pro / na:

- ▶ textilní podlahoviny s latexovým nebo PVC pěnovým rubem, s latexovaným rubem a s plstěným rubem
- ▶ PVC a CV podlahoviny, také s plstěným rubem
- ▶ rovné, hladké, vystěrkované podklady, také přímo na staré na vodu necitlivé užité podlahoviny, např. na PVC, linoleum, teraso, kámen apod.
- ▶ teplovodní podlahová topení
- ▶ mokré šamponování a čištění rozprašovacími extrakty podle RAL 991 A II
- ▶ výměnný systém pro podlahy UZIN MultiBase®

Snadno se nanáší válečkem nebo zubovou lištou, fixuje a je později z užitných podlahovin opět odstranitelná. Ideální alternativa pro volné pokládání v normálně užívaných obytných prostorech a nájemních bytech.

Přednosti výrobku / vlastnosti:

Disperzní fixace na bázi vody připravená k použití. Nechá se velmi dobře opět rozpustit a smýt vodou. Uspadňuje odstranění zbytků podlahoviny a lepidla při pozdější obnově podlahoviny.

Složení: modifikované kopolymery polyakrylátu s pryskyřicemi zesilujícími lepidlost.

- ▶ Nanášení válečkem nebo zubovou lištou
- ▶ Pro PVC a textilní podlahoviny
- ▶ Vhodná jako mokrá nebo přilnavá fixace
- ▶ Zabraňuje klouzání podlahoviny
- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 / velmi malý obsah emisí

Technická data:

Druh balení:	plastová nádoba
Dodávané balení:	3 kg, 12 kg
Skladovatelnost:	nejméně 12 měsíců
Barva:	krémově bílá
Teplota při zpracování:	nejméně 15° C na podlaze
Spotřeba:	100 – 300 g/m ²
Doba odvětrání:	10 – 80 minut * lepkavá, transparentní
Doba kladení:	20 – 60 minut * viz „Zpracování“
Zatížitelná:	po 24 – 48 hodinách*
Konečná pevnost:	po 2 – 5 dnech*

* Při 20° C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a doporučení a při nedostatcích oznámit pochyby. Staré podlahoviny musí pevně ležet a musí být základním čistícím prostředkem UZIN RG 194 zbaveny vrstev mastnoty, leštících a ošetrovacích prostředků. Podklad důkladně vysát. Hrubé nebo nerovné podklady případně penetrovat a stěrkovat. Vhodné penetraci a stěrkovou vrstvu zvolit z přehledu výrobků UZIN.

Penetraci a stěrkovou 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 podlahoviny s hrubším nebo strukturovaným rubem může být nanášení prováděno také zubovou lištou A2, A3 nebo A4.
- 2** Na savých podkladech položit podlahovinu bez delšího 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 lepivá, resp. nechat vyschnout do úplné transparentnosti, potom podlahovinu položit a vetřít.
- 4** Podlahovinu po krátké době opět silně vetřít nebo převálcovat, zvláště konce a švy.
- 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 možno.

Údaje o spotřebě:

Spotřeba závisí na vlastnostech podkladu a struktuře rubu podlahoviny:

Podklad / rub	Nanášení s	Spotřeba
Hladký / nepropustný	váleček s jemnými póry	100 – 150 g/m ²
Porézni* / savý	váleček s hrubými póry	150 – 200 g/m ²
Rub lehce strukturovaný	zubová lišta A4	150 – 200 g/m ²
Rub hrubě strukturovaný	zubová lišta A3	250 – 300 g/m ²
Lepení	zubová lišta A2	cca 300 g/m ²

* Případně penetrovat s UZIN PE 360.

Důležitá upozornění:

- ▶ Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat.
- ▶ 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.

- ▶ U PVC podlahovin se doporučuje utěsnění spár 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 Universalifixierung nezabraňuje změně rozměrů podlahoviny.
- ▶ Při odstraňování podlahoviny ji v rozích uvolnit a pomalu stáhnout do středu místnosti. Zbytky podlahoviny a pěnového rubu namočit na 20 – 30 minut teplou vodou s obsahem mycích prostředků, případně směsí vody a UZIN RG 194 až do zředění 1 : 10 a hladkou škrabkou odstranit. Několikrát na mokro vykartáčovat a vytřít. Případně zpracovat jednokotoučovou bruskou se zeleným, novým padem a vodním vysavačem vysát. Vícekrát provést, případně znovu umýt. Pokud byla vyžita původní stará podlahovina následně provést základní ošetření neředěnými odpovídajícími prostředky.
- ▶ V případě pórovitých podkladů je smytí UZIN Universalifixierung 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 Universalifixierung.
- ▶ 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 užité podlahoviny.
- ▶ Dbejte mimo jiné na následující normy a doporučení: DIN 18 365 „Podlahářské práce“.

Ochrana práce a životního prostředí:

GISKODE D 1 – Bez rozpouštědel podle TRGS 610. Není zápalné. Při zpracování se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku, jakož i větrání pracovních prostor.

EMICODE EC 1 – „Velmi malý obsah emisí“ – zkoušené a zařazené do stupně odpovídajícího směrnice GEV. Nevykazuje podle dnešního stavu znalostí relevantní emise formaldehydu, škodlivých látek nebo jiných těkavých organických látek (VOC). Po vytvrzení pachově neutrální jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadné.

Základním předpokladem pro nejlepší možnou kvalitu vzduchu v místnosti po podlahářských pracích jsou normalizované podmínky kladení a dobře vyschlé podklady, penetrace a stěrkové hmoty.

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 [Interseroh]. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad.

Tyto údaje vychází z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitých materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a při zpracování však nemohou být námi jednotlivě kontrolovány nebo ovlivněny. Kvalita vaší práce závisí proto ve vašem odborném posouzení staveniště a správném použití výrobku. V případě pochybností provést vlastní zkoušky, nebo vyžádat technickou poradou k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahoviny. Zveřejněním této informace o výrobku pozbývají všechny dříve vydané informace svou platnost.