

2-K PUR lepidlo

UZIN KR 430

Polyuretanové lepidlo pro vysoce zatěžované podlahové krytiny

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ PVC designové krytiny
- ▶ PVC a CV krytiny v deskách
- ▶ kaučukové krytiny ve čtvercích do tloušťky 10 mm (např. norament®)
- ▶ krytiny nebo podložky z gumového granulátu (např. Regupol®)
- ▶ linoleum do tloušťky 4 mm ve čtvercích
- ▶ krytiny z umělé trávy, venkovní krytiny, krytiny pro sportoviště
- ▶ v kombinaci s UZIN RR 185 a průmyslovými podlahovými krytinami (např. Gerflor GTI®)

VHODNÉ NA / PRO:

- ▶ rovné, savé a nesavé podklady
- ▶ tvárné nebo elastické podklady (např. na podložky, dřevo, kovy)
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529
- ▶ vysoké namáhání, např. v podnikatelských a průmyslových prostorech
- ▶ vhodné pro mokré šamponování a čištění rozprašovacími extrakty podle RAL 991 A2



PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

UZIN KR 430 je 2 K polyuretanové lepidlo pro kaučukové a PVC krytiny, které se mají lepit na suché podklady. Lepidlo je ideální pro vysoce zatěžované plochy. Pro vnitřní a venkovní prostředí.

- ▶ bez smršnění
- ▶ flexibilní a zároveň tvrdé
- ▶ vysoká odolnost teple a chladu



TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	plastová kombinádoba
Velikost balení	3 kg, 8 kg
Skladovatelnost	nejméně 12 měsíců
Poměr míšení	A : B = 5 : 1 hmotnostních dílů
Barva mokrá	transparentní
Barva suchá	nahnědlá
Spotřeba	250 - 600 g/m ²
Doba zpracování	20 - 30 minut*
Doba kladení	až do 40 minut
Min. teplota při zpracování	15 °C na podlaze
Zatžitelnost	po 12 - 24 hodinách*
Svařování/spárování spojů	po 12 - 24 hodinách*
Konečná pevnost	po 3 - 5 dnech*

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



PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost (např. nečistota, olej, mastnota). Povrch důkladně vysát, penetrovat a stěrkovat vysoce pevnostní cementovou stěrkovací hmotou. Vhodnou penetraci a stěrkovací hmoty mohou být vybrány z přehledu výrobků UZIN. Tvárné podklady, jako např. potěr z litého asfaltu nebo podložky, podle potřeby stěrkovat s 2 K PUR stěrkovací hmotou UZIN KR 410 a v době do 24 až 48 hodin nalepit příslušnou vrchní krytinu. Nepropustné a hladké podklady odmastit a přebrousit, případně penetrovat. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a směrnic a při nedostacích musí být oznámeny pochyby. Nanesené penetrační a stěrkovací hmoty musí dobře proschnout.

Dbát na technické listy použitých výrobků.

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

ZPRACOVÁNÍ:

1. Kombi nádobu před upotřebením nechat aklimatizovat na prostorovou teplotu. Pryskyřici a tvrdidlo rozmíchat tak, jak je napsáno na nádobě. Dbát na dobré promíchání, zejména u dna a okolo stěn nádoby, špatně rozmíchané lepidlo nevytvrdne.
2. Lepidlo nanést vhodnou zubovou lištou rovnoměrně na podklad a s ohledem na nanášené množství, klima v místnosti, savost podkladu a druh krytiny nechat odvětrat. Nanést jen tolik lepidla, aby byl rub krytiny dobře smočený a krytinu bylo možné položit v otevřené době lepidla, ale aby „neplavala“. Lepidlo zpracovat plynule, dbát na dobu zpracovatelnosti, zabránit vtlakům.
3. Krytinu po krátkém odvětrání položit, vetřít a po ca 2 hodinách převálcovat.
4. Znečistění lepidlem odstranit v čerstvém stavu s čisticími utěrkami UZIN Clean-Box. Vytvrzené lepidlo lze odstranit jen mechanicky.

ÚDAJE O SPOTŘEBĚ:

Zubování	Druh krytiny / Rub Krytiny	Spotřeba ca
A5	hladký / broušený, např. kaučukové krytiny 2 mm, PVC designové krytiny	250 - 300 g/m ²
A1	lehce strukturovaný, např. PVC designové krytiny, PVC krytiny	300 - 350 g/m ²
A2	strukturovaný, broušený, např. PVC krytiny, kaučukové krytiny 3,5 - 4 mm	300 - 350 g/m ²
B1	silně strukturovaný, např. linoleum, zvláštní krytiny	450 - 500 g/m ²
B2	hrubý, např. hrubé podložky, silné sportovní krytiny	550 - 600 g/m ²

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu, při temperovaných nádobách lepidla a UZIN NC 170 LevelStar.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ Originální balení je při suchém, mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Odolné mrazu do - 25°C.
- ▶ Nejlépe zpracovatelné při 18 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Nízké teploty a nízká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a vysoká vlhkost vzduchu zkracují dobu kladení, tuhnutí a schnutí.
- ▶ Nerozmíchávat dílčí množství!
- ▶ Krytiny musí být před lepením dostatečně uvolněné, aklimatizované a adaptovány na běžné klima v místnosti při pozdějším užívání.
- ▶ Ve spojení s UZIN PUR urychlovačem může být rychlost tuhnutí UZIN KR 430 výrazně zvýšena, např. při špatných klimatických podmínkách nebo při požadavcích na rychlejší možnost zatížení.
- ▶ UZIN KR 430 je vhodné pro použití pod pojízdná manipulační zařízení s velmi vysokým zatížením v tlaku až do 50 kp/cm², příp. 5 N/mm².
- ▶ Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahové krytiny v platných národních normách (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)
- ▶ Dbejte zvláště mimo jiné na související normy a směrnice:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“, ÖNORM B 5236
 - TKB/FCIÖ- směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
 - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
 - TKB/FCIÖ- směrnice „Lepení PVC podlahových krytin“
 - TKB/FCIÖ- směrnice „Lepení elastomerových podlahových krytin“

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ Bez rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Velmi nízké emise

SLOŽENÍ:

Polyuretan z polyolenu a polyizokyanátu.

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Bez rozpouštědel. Není zápalné. Složka A: Žádné výstražné označení. Složka B: Obsahuje difenylmetandiisokyanát (MDI). Zdraví škodlivé při vdechnutí. Dráždí oči, dýchací orgány a pokožku. Pro vdechnuté MDI výpary existuje podezření na rakovinotvorný účinek. Zdraví škodlivé: nebezpečí poškození zdraví při dlouhodobé expozici při vdechování. Citlivost vdechnutím a kontaktem s pokožkou možná. Při zpracování dobře větrat, používat ochranný krém na pokožku, ochranné rukavice a brýle. Při kontaktu s pokožkou ihned umýt velkým množstvím vody a mýdla. Při kontaktu s očima ihned vypláchnout vodou a vyhledat lékaře. Je třeba dbát mimo jiné na: bezpečnostní pokyny na etiketě nádoby a list bezpečnostních údajů. Po vytvrzení pachově neutrální jakož i ekologicky a fyziologicky nezávadná.

LIKVIDACE:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Nádoby zbavené zbytků, vyškrábané, případně vyčištěné jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby se smíchaným, vytvrzeným zbytkem obsahu stavební odpad. Zbytky shromáždit, smíchat, nechat vytvrdnout a odstranit jako stavební odpad.