

Stop vrstva

UZIN U 1000

Protiskluzná a přilnavá disperze pro samostatně ležící kobercové čtverce

Oblasti použití:

UZIN U 1000 je speciální disperze pro protiskluznou penetraci podkladů před pokládáním samostatně ležících kobercových podlahových čtverců (SL čtverců). Pro vnitřní prostředí.

Jako speciální disperze:

- ▶ pro SL čtverce s bitumenovým, PVC nebo těžkým PUR rubem
- ▶ pro antistatické SL čtverce
- ▶ pro všechny rovné, savé a nesavé podklady (např. potěry, beton, kovy nebo překližku)
- ▶ na stávající podlahy (např. linoleum nebo PVC)
- ▶ na zdvojené a dutinové podlahy
- ▶ na teplovodní podlahové vytápění
- ▶ pro namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529



Uzin Utz AG
Z-155.20-172

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen



Přednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN U 1000 přesvědčuje jednoduchým zpracováním a dobrými přídržnými schopnostmi.

Složení: umělé disperze, zesíťovací, odpěňovací a konzervační přípravky, voda.

- ▶ Velmi malá spotřeba
- ▶ Rychle schnoucí
- ▶ SL čtverce jsou znovu odstranitelné
- ▶ Antistatická
- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / velmi malé emise

Technická data:

Druh balení:	plastový kanistr
Dodávaná balení:	10 kg
Skladovatelnost:	minimálně 12 měsíců
Barva mokrá/suchá:	světlá modrá / světlá modrá
Teplota při zpracování:	nejméně 15 °C na podlaze
Spotřeba:	50 - 100 g/m ²
Doba schnutí:	30 - 60 minut* viz "Zpracování"
Doba pokládky:	cca 48 hodin

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

Příprava podkladu:

Podklad musí být rovný, pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost (např. nečistoty, olej, mastnota). Povrch by měl být pokud možno hladký a vykazovat jen malou savost. Staré, pevně přidržené užité podlahoviny apod. zcela zbavit základním čistícím prostředkem RZ Grundreiniger zbytků voskových a ošetrovacích prostředků a následně intenzivně umýt čistou vodou. Nesavé nebo na vlhkost citlivé podklady (např. potěry z litého asfaltu, kalciumsulfátové, magnesiové potěry nebo staré podklady) stěrkovat nejméně v tloušťce 2 mm. Savé a/nebo nerovné podklady musí být napenetrovány a vystěrkovány. Vhodnou penetraci a stěrkovací hmotu lze vybrat z přehledu výrobků UZIN. Volné části a prach důkladně vysát. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a směrnic a při nedostatcích oznámit pochyby. Penetraci a stěrkovací vrstvu nechat vždy dobře vyschnout.

Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

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

Cementové a kalciumsulfátové potěry musí být obroušeny a vysáty, což provede buď kladeč potěru jako dodatečné ošetření, nebo podlahář jako zvláštní výkon.

Zpracování:

1. Nádoby před upotřebením nechat aklimatizovat na teplotu v prostoru a důkladně protřepat.
2. Materiál nanášet jemně pórovitým pěnovým válečkem rovnoměrně na podklad, nanášet velmi tenkou vrstvu. Používat stírací mřížku. Zabránit tvoření kalužin. V žádném případě nenechat zatéct do spár desek zdvojené podlahy, protože vzniká nebezpečí slepení desek. Spáry případně přelepit nebo dodržovat odstup od okrajů desek.
3. Podle podkladu a klimatu v místnosti nechat 30 – 60 minut zaschnout do úplně transparentní vrstvy. Příliš silná vrstva nebo nedostatečné proschnutí mohou vést k nežádoucímu přilepení SL čtverců.
4. Znečištění lepidlem odstranit v čerstvém stavu vodou.

Údaje o spotřebě:

Spotřeba je závislá na drsnosti podkladu.
Činí cca 50 – 100 g/m².

Důležitá upozornění:

- ▶ Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem. Odolnost mrazu do – 16 °C. Načatá balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. Materiál nechat před zpracováním aklimatizovat na teplotu v prostoru.
- ▶ 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 pokládky, tuhnutí a schnutí.
- ▶ UZIN U 1000 velmi dobře drží na podkladu. Staré užité podlahoviny již není možno uvést do původního stavu.
- ▶ Savé a také savými stěrkovacími hmotami vystěrkované podklady absorbují (vsáknou) řídký disperzní nátěr a sníží jeho protiskluzný účinek. Savé podklady proto před nanášením penetrovat vhodnou penetrací UZIN a nechat vyschnout.
- ▶ Velmi dobře drží na podkladu. Staré užité podlahoviny již není možno uvést do původního stavu.
- ▶ Desky zdvojených podlah musí dobře přiléhat, nesmí se viklat nebo působit hluk při chůzi.
- ▶ Pro dosažení elektrické příčné vodivosti UZIN U 1000 důkladně smíchat s cca 20% černé vodivé přísady UZIN PE 262 L: cca 2 kg vodivé přísady na 10 kg balení UZIN U 1000 (cca 5 – 10° Ohmů).
- ▶ Zohlednit všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahovin a rovněž platné národní normy (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)
Dbejte mimo jiné na související normy a směrnice:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“
 - TKB směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro práce s podlahovými krytinami a parketami“
 - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
 - TKB směrnice „Lepení textilních podlahových krytin“

Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE D 1 – Bez rozpouštědel podle TRGS 610. Není zápalná. Při zpracování se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku a rovněž větrání pracovních prostor.

EMICODE EC 1 PLUS – „Velmi malé emise“ – zkoušená a zařazená 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 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.

Likvidace:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a znovu použít. Zabránit úniku do kanalizace, do vod nebo do země. Zbytků zbavené, vyškávané, příp. plastové nádoby bez kapek jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu, rovněž shromážděné tekuté zbytky výrobku, jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad.