

Prémiová 2zložková ochranná vrstva

UZIN Turbo Protect Plus

(2zložkové trvalé povrstvenie pre elastické podlahoviny)

2zložkové polyuretánové povrchové povrstvenie na báze vody pre podlahy

Oblasti použitia:

UZIN Turbo Protect Plus je 2zložkové polyuretánové povrchové povrstvenie pre podlahy na báze vody s výnimočnou trvanlivosťou a vysokou priľnavosťou k povrchu a odolnosťou proti dezinfekčným prostriedkom. Je ideálnou povrchovou úpravou pre novo inštalované alebo existujúce elastické podlahy. Len pre vnútorné prostredie.

Vhodný pre:

- ▶ elastické podlahové krytiny
- ▶ LVT / LVP (luxusné vinylové dielce / dosky)
- ▶ linoleum (s polyuretánovou vrstvou)
- ▶ VCT (vinylové kompozitné dielce)
- ▶ kaučukové podlahové krytiny s hladkým a ľahko štruktúrovaným povrchom
- ▶ obytné priestory (apartmány, obytné domy)
- ▶ komerčné priestory (kancelárie, nemocnice, školy, univerzity, knižnice, obchody domovy sociálnej starostlivosti)

Pred:



Po:



Prednosti výrobku / vlastnosti:

UZIN Turbo Protect Plus je prémiový 2 komponentný povrchový lak, ktorý sa jednoducho aplikuje. Je určený pre obytné a komerčné použitie.



- ▶ chráni podlahovinu pred vplyvom rôznych mechanických a chemických znečistení
- ▶ pre všetky elastické podlahové krytiny (hladký a ľahko štruktúrovaný povrch)
- ▶ nízke náklady na m²
- ▶ redukuje náklady práce, pretože sa aplikuje len 1 vrstva
- ▶ redukuje náklady na údržbu
- ▶ je možné použiť pre vysoko zaťažené komerčné a bytové priestory
- ▶ rýchle schnutie a vytvrdzovanie
- ▶ dokonalý a trvanlivý povrch
- ▶ jednoduchý k aplikácii, časom nehnedne, nevytvára škrvny, nevybledne alebo nezožltne v čase

Technické údaje :

Druh balenia :	komp.A: 4 l plastový kanister komp.B: 1 l plastová nádoba
Skladovateľnosť :	min. 12 mesiacov
Farba :	mliečna vo vlhkom stave / číra v suchom stave
Aróma:	neutrálna
Spotreba :	cca 45 – 50 m ²
Povrchová optika:	mat
Teplota spracovania:	16 - 24°C
Doba spracovania:	cca 1 hod.* po pridaní komp. B
Pochôdznosť:	8 – 12 hodín
Plné vytvrdnutie:	po cca 7 dňoch* (pri optimálnych podmienkach aplikácie)

* pri 21 °C A 65% relatívnej vlhkosti vzduchu

Príprava podkladu:

- ▶ pred použitím si prečítajte návod na spracovanie a bezpečnostné údaje oboch komponentov
- ▶ podlaha musí byť štrukturálne vyhovujúca, pevná, suchá, čistá a zbavená všetkých znečisťujúcich látok akými sú napr. mastnota, olej, zvyšky farieb a vosku. Ak je to nutné, použiť pre odstránenie UZIN Basic Cleaner
- ▶ po vykonanom čistení vysajte uvoľnené nečistoty pomocou vysávača pre mokré šampónovanie a sprejovanie.
- ▶ podlaha musí byť 2 – 3 x neutralizovaná pomocou mopu s mikrovláknom a čistou vodou
- ▶ povrch musí byť pred lakovaním suchý
- ▶ ochráňte všetky povrchy, ktoré nemajú byť lakované páskou alebo iným spôsobom

Spracovanie:

- ▶ pred použitím nechať obsah nádob aklimatizovať na teplotu v miestnosti
- ▶ komponent A najskôr výdatne pretrepať najmenej 2 minúty pred pridaním komponentu B
- ▶ pridajte komponent B do komponentu A (pomer zmesi 1 : 4) a ihneď najmenej 2 minúty dôkladne pretrepte
- ▶ nechajte výrobok po dobu 5 minút odstáť (dôležité je vyvarovať sa vzduchovým bublinám)

Poznámka: pre správnu aplikáciu používajte výhradne UZIN Turbo Protect valček

- ▶ rozmiešaný lak nalievajte priamo na podlahu
- ▶ nasýťte valček výrobkom UZIN Turbo Protect a začnite s aplikáciou. Nechajte valček voľne sa otáčať (netlačte na valček).
- ▶ začnite nanášať lak UZIN Turbo Protect rovnomerne a celoplošne valčekom jedným smerom. Následnú vrstvu nanášajte do križa pod uhlom 90°.
- ▶ spotreba/výdatnosť z kanistra je cca 50 m². Nanesenie príliš tenkej vrstvy môže mať za následok nerovnomerný povrchový lesk a viditeľné stopy po ťahoch valčekom.
- ▶ náradie ihneď po upotrebení očistite vodou. Použitý valček už viac nepoužívajte a pre ďalšie lakovanie použite valček nový.

Dôležité upozornenia:

- ▶ skladovateľnosť je v originálnom balení min. 12 mesiacov pri Uskladnení okolo 23°C. Chrániť pred mrazom. Kanister opatrne otvoriť a opäť pevne uzavrieť a obsah čo najrýchlejšie spracovať. Oba komponenty nechať pred použitím aklimatizovať na izbovú teplotu.
- ▶ proces vytvrdnutia prebieha cca 7 dní. Vyčkejte s položením prípadných koberčiek a podložiek do dokonalého vytvrdnutia laku. Podlaha je pochôdzna po asi 8 – 12 hod., je však pred plným vytvrdnutím citlivá na odrenie alebo poškodenie. Nesmie sa pred plným vytvrdnutím čistiť (pokiaľ je nutné, odstráni sa len prach pomocou suchého mopu).
- ▶ optimálne podmienky pre spracovanie sú 20 – 25°C izbová teplota, min. teplota na podlahe od 16°C a relatívna vlhkosť vzduchu pod 65 %. Nízka teplota a vysoká vlhkosť predlžujú dobu spracovania, vysoká teplota a nízka vlhkosť skraccujú dobu spracovania.
- ▶ protišmykové ochranné podložky by mali byť inštalované a udržiavané pod všetkými pohyblivými stoličkami, pod stolmi, pod pevným aj ostatným nábytkom k ochrane povrchovej úpravy vzhľadom k možnému nežiadúcemu poškrabaniu
- ▶ pokiaľ je požadovaná ďalšia povrchová úprava, vyžiadať si technické poradenstvo
- ▶ certifikované pre:
 - chemická odolnosť podľa DIN 68861
 - vhodná pre hračky EN 71-3
 - protišmyk podľa DIN 51130
 - športové podlahy podľa DIN 18032

Ochrana práce a životného prostredia:

Komp. A: v zásade nevyžaduje zvláštnu ochranu alebo opatrenie Komp. B: Obsahuje izokyanát. Škodlivý pri nadýchnutí. Dráždi dýchací systém. Pôsobí podráždenie pri styku s pokožkou. Používať ochranný krém, ochranné rukavice, ochranné okuliare. Pri práci dôkladne vetrajte. Pri kontakte s pokožkou omyť dôkladne vodou a mydlom. Vyvarovať sa kontaktu s očami. V prípade kontaktu s očami vypláchnuť dôkladne vodou a vyhľadať lekársku pomoc. Dbajte na bezpečnostné informácie na etikete výrobku a tiež v Karte bezpečnostných údajov. Pokiaľ je produkt vytvrdený, má neutrálnu arómu a nevykazuje žiadne ekologické nebezpečenstvo.

Likvidácia:

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždiť a ďalej použiť. Zabrániť úniku do vodovodnej kanalizácie, alebo do zeme. Plastové nádoby vyprázdnené, vyškrapané prípadne vyčistené sú recyklovateľné. Nádoby s tekutým zvyškom obsahu a tiež zhromaždené tekuté zvyšky výrobku sú zvláštny odpad. Zaschnuté zvyšky produktu 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 jednotlivito 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