



POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETÓNOVÝCH PODLÁH

Základný sortiment



OBSAH

8

Rôzne požiadavky a skladby
podlahových náterov

10

Príprava podkladu

12

Prehľad základného
sortimentu podláh

14

Disbon 400

16

Disbon 404 ELF

18

DisboPOX W 442

20

DisboPOX W 447

22

DisboFLOOR 420 E.MI PLUS

24

DisboFLOOR 475

26

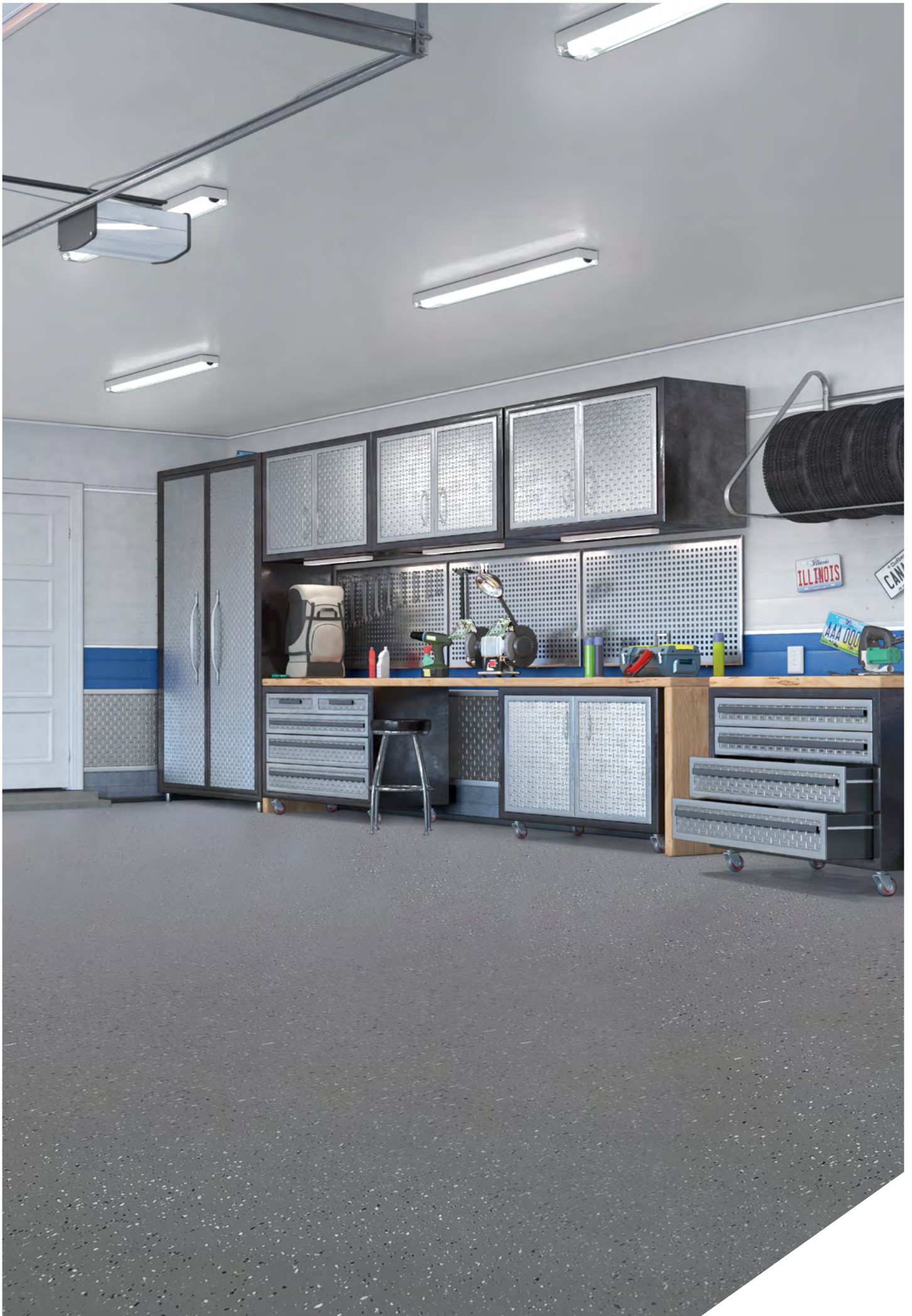
DisboXID 467

28

DisboPUR 385

30

Doplnkové produkty pre
dokonalú podlahu



Nátery podláh

Sortiment náterov podláh DISBON je veľmi rozsiahly a zahrňuje vhodné materiály prakticky pre takmer všetky typy aplikácií. Nájdeme vhodné riešenie aj pre veľmi špeciálne požiadavky. Súčasťou sortimentu je aj široký doplnkový sortiment. Od roku 1957 je DISBON značkou pre profesionálne nátery podláh a opravy betónu pre priemyselný, obchodný, kancelársky a rezidenčný sektor. Vysoko kvalitné produkty zaručujú spoľahlivé a časom preverené riešenia na dlhodobú ochranu podláh.

V tejto brožúre vám poskytneme prehľad základných skladieb materiálov a pracovných krokov na nátery podláh a predstavíme tiež základný sortiment pre priemyselné a komerčné objekty.

Naše základné jednozložkové a dvojzložkové vodouriediteľné produkty sa vyznačujú jednoduchosťou spracovania, pretože kompletnú štruktúru systému je možné obsiahnuť jediným produktom. Vďaka tomu sa s týmito produktmi ľahko manipuluje, dajú sa ľahko spracovať a aplikovať.

Pokiaľ je požadovaná vyššia mechanická odolnosť, sú našou voľbou úplne pevné rozpúšťadlové epoxidové nátery.

Pri vysokých nárokoch na vzhľad v interiéri odporúčame použiť ako vrchný uzatvárací náter polyuretánové nátery.

S našim výberom základného sortimentu podlahových náterov pokryjete väčšinu najbežnejších požiadaviek a dosiahnete veľmi dobré výsledky.

Pokiaľ sa objavia špeciálne požiadavky mimo tohto základného sortimentu, samozrejme ponúkame sortiment aj pre tieto riešenia. Okrem iného pre nasledujúce oblasti použitia:

- Vodivé a antistatické podlahové náterové systémy pre priemyselné prevádzky
- Premostenie trhlín pre priemyselné podlahy
- Špeciálne podlahové nátery pre priemyselné prevádzky na zabránenie úniku látok znečisťujúcich povrchovú a podzemnú vodu podľa zákona o ochrane vodných zdrojov
- Difúzne náterové systémy pre priemyselné podlahy
- Náterové systémy pre balkóny a terasy
- Náterové systémy pre garáže a parkovacie domy
- Dekoratívne náterové systémy pre interiéry



Nátery podláh v interiéri

Ľudia trávia väčšinu dňa v interiéri budov a sú vystavení najrôznejším stresom, ktoré vznikajú ako dôsledok pôsobenia okolitého prostredia. Patrí medzi ne aj pôsobenie chemických látok, rozpúšťadiel alebo zmäkčovadiel až po jemný prach alebo mikroorganizmy. Úroveň koncentrácie škodlivín vo vnútornom ovzduší závisí okrem iného na použitých materiáloch a architektonicko-stavebnom riešení. Vo verejných budovách, ako sú škôlky, školy a nemocnice, je preto obzvlášť dôležité dodržiavať požiadavky na životné prostredie, zdravie a bezpečnosť práce.



Ochranná známka a pečať kvality AgBB pomáha identifikovať zdravotne bezpečné podlahové nátery. Výrobky opatrené touto pečatou spĺňajú najvyššie štandardy a požiadavky na kvalitu materiálov z hľadiska zdravia a životného prostredia. Testovanie podľa AgBB kritérií zahŕňa aj emisie prchavých organických látok zo stavebných výrobkov na použitie v interiéri. Schéma posudzovania AgBB (Výbor pre zdravotné hodnotenie stavebných výrobkov) bola vyvinutá orgánmi životného prostredia a zdravotníctva pre používanie stavebných materiálov v citlivých oblastiach, ako sú napr. spoločné priestory, zdravotnícke zariadenia, školy, škôlky, atď.

Bežné podlahové nátery často obsahujú chemické zložky, ako napr. benzylalkohol, ktoré sa uvoľňujú do okolitého ovzdušia. Niektoré z týchto látok v určitých koncentráciách spôsobujú nielen neprijemný zápach, ale môžu tiež poškodzovať zdravie, najmä ak sú ľudia vystavení dlhodobejšiemu pôsobeniu.

Výbor pre zdravotné hodnotenie stavebných výrobkov (AgBB) vyvinul postup pre zdravotné hodnotenie emisií prchavých organických zlúčenín (SVOC a VOC). Predpokladá sa použitie výrobkov v interiéri v klasických obytných a rekreačných miestnostiach, v ktorých ľudia trávia obzvlášť dlhú dobu. Po nanosení náteru je vzduch v miestnosti testovaný na množstvo uvoľnených nebezpečných látok. Pri žiadnom meraní nesmú byť prekročené príslušné limitové hodnoty. Iba pokiaľ náterový materiál prejde touto skúškou, možno vyhlásiť, že má minimálne emisie.

Produkty značky DISBON sú testované podľa prísnych kritérií AgBB na použitie v interiéri. Všetky výrobky uvedené v tejto brožúre, okrem Disbon 400, spĺňajú požiadavky hodnotiacej schémy AgBB. V niektorých prípadoch sú požiadavky výrazne prekročené.

Čo znamená AgBB?

AgBB alebo nemecký Výbor pre zdravotné hodnotenie stavebných výrobkov vytvoril ako jeden z prvých európskych inštitúcií testovacie kritériá pre hodnotenie stavebných výrobkov. Okrem iného stanovuje limity emisií organických prchavých látok, ktoré sa uvoľňujú z chemických produktov. Ide síce o nemecký inštitút, ale tieto štandardy sa používajú aj v okolitých krajinách. Tiež sa používajú v enviromentálnych vyhláseniach o produkte (EPD) a sú napríklad súčasťou schémy LEED. Národné štandardy jednotlivých štátov vydáva formou vyhlášky ministerstvo životného prostredia, ktoré často preberá testovacie kritériá a limity od AgBB.

Druhy mechanického zaťaženia

V tejto brožúre sú predstavené rôzne systémové skladby náterov. Nižšie uvedená tabuľka uvádza typ zaťaženia, pre ktoré je možné uvedené skladby použiť. Klasifikácia bola vytvorená na základe normy DIN 18560-7 – Podlahové potery a stierky pre vysoké zaťaženie (priemyselné podlahy).

Klasifikácia mechanickej odolnosti

Mechanická odolnosť	Pochôdne zaťaženie	Zaťaženie pojazdom	Manipulácia
+	Nízka frekvencia	Žiadne alebo minimálne	Občasný pohyb ľahkého nákladu
++	Nízka až stredná frekvencia	Mäkké pneu - zaťaženie na nápravu max. 2 t	Pohyb ľahkého nákladu
+++	Stredná až vysoká frekvencia	Mäkké pneu - zaťaženie na nápravu max. 5 t, tvrdé kolesá - zaťaženie nápravy max. 0,6 t	Vykládka a presun stredne ťažkého nákladu
++++	Vysoká frekvencia	Mäkké pneu - zaťaženie nápravy nad 5 t, tvrdé kolesá - zaťaženie nápravy nad 0,6 t	Vykládka a presun ťažkého nákladu

Správny podlahový náter pre každý druh zaťaženia

Podlahové nátery sú vystavené širokej škále vplyvov v závislosti od druhu sektorového odvetvia ekonomiky, typu použitia a typu zaťaženia. Tieto vplyvy môžu byť mechanické, tepelné alebo chemické.

Moderné výrobné procesy často vyžadujú napr. chemickú odolnosť alebo zvláštnu odolnosť proti mechanickému zaťaženiu. Patrí sem aj vplyv počasia a agresívne chemikálie, ako sú čistiace a dezinfekčné prostriedky. Požiadavky kladené na úžitkové podlahy sú rozmanité a veľkú úlohu zohráva aj vzhľad.

Bez vhodnej povrchovej úpravy nemôže žiadna betónová podlaha alebo poter odolať priemyselnému namáhaniu. Okrem toho existujú požiadavky týkajúce sa bezpečnosti práce, týkajúce sa napríklad stanovenia minimálneho protišmyku podlahy a tiež požiadavky špecifické pre výrobné prevádzky, ako je elektrická vodivosť, eliminácia statickej elektriny alebo schválenie pre styk s potravinami.

Patria sem aj požiadavky na ochranu životného prostredia, kde vodivé podlahové nátery bývajú súčasťou elektronických systémov prevencie a ochrany spodných vôd v chemických prevádzkach.

Voľba materiálu podlahy tiež vychádza zo spôsobu využitia daného objektu a požiadaviek na zdravotnú nezávadnosť.

Požiadavky na nátery podláh



Rezistencia poveternostným vplyvom

UV žiarenie, teplotné výkyvy



Odolnosť voči chemickým vplyvom

Použitie čistiacich prostriedkov, vystavenie posypovej soli atď.



Odolnosť proti mechanickému zaťaženiu

Pochôdzne zaťaženie, zaťaženie nábytkom a podlahovými upratovacími strojmi



Bezpečnosť

Protišmykové prevedenie pre bezpečnú chôdzu



Čistenie

Ľahko sa čistí



Dizajn

Individuálny dizajn, rôzne farebné odtiene



Vysoká životnosť

Trvalá odolnosť, premostenie trhlin



Hospodárnosť

Nízke náklady a dlhá životnosť



Životné prostredie

Zdravotná nezávadnosť



Rôzne požiadavky na podlahové nátery

Výber materiálu a skladby náteru sú dané typom zaťaženia, ktorému má podlaha odolať. Upozorňujeme, že odchýlky od tu uvedených štandardov sú možné, ide o odporúčania vychádzajúce zo skúseností.

Na optimálnu aplikáciu náterov je potrebný vhodne pripravený podklad. Prvým krokom prípravy minerálnych podkladov je základný penetračný náter, ktorý vytvorí spojovací mostík na nasledujúci náter. Ďalším krokom môže byť škrabaná stierka, maltová vrstva alebo vyrovnávacia vrstva, pričom voľba použitej skladby závisí od stavu podkladu, požadovaného povrchu a mechanického zaťaženia.

Pri podlahe je často vyžadovaný protišmykový povrch, ktorý je možné dosiahnuť použitím doplnkového sortimentu - kremičitého piesku alebo sklenených guľčiek.

Ďalšou možnosťou finálnej úpravy povrchu je použitie dekoratívnych vložiek, ktoré opticky rozbijú plochu a majú schopnosť maskovať lokálne nerovnosti povrchu.

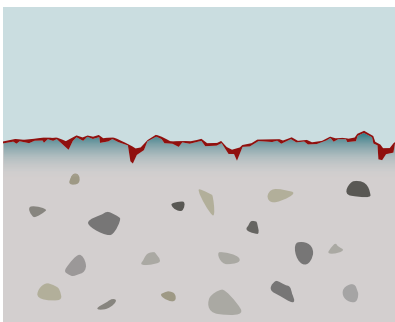
Základné náterové štruktúry



Základný penetračný náter

Transparentná, riedka epoxidová živica. Obvyklá aplikácia zahŕňa nanosenie 1 až 2 vrstvy štetcom, valčekom s krátkym vlasom alebo Airless vysokotlakovým striekacím zariadením.

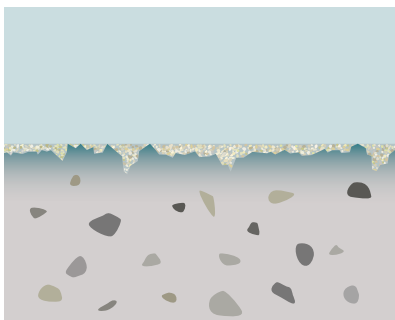
- ekonomické a jednoduché ochranné opatrenia
- nevytvára ochranný film
- peniká do hĺbky a spevňuje podklad
- umožňuje difúziu vodných pár



Uzatvárací náter

Obvykle farebná epoxidová živica, nanášaná ako ďalšia vrstva na už zatvrdnutý základný náter. Nanášanie valčekom 1 až 2 vrstvy.

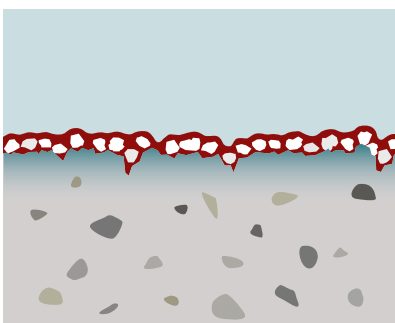
- tenkovrstvové, cenovo výhodné ochranné opatrenie
- kopíruje podpovrchovú štruktúru povrchu
- hrúbka vrstvy 0,1 – 0,2 mm



Škrabaná stierka

Epoxidová živica, najčastejšie základný penetračný náter s prídavkom jemného kremičitého piesku. Na aplikáciu sa použije podlahová stierka alebo hladítko.

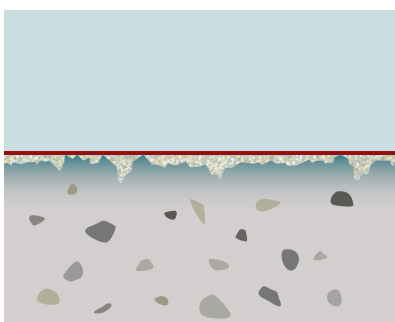
- nadväzujúca vrstva na základný náter
- na vyrovnanie nerovností a vyššej drsnosti povrchu
- hrúbka vrstvy 1 – 2 mm



Náter valčekom

Pigmentované, tvrdé až húževnaté epoxidové živice nanosené valčekom v jednej až dvoch vrstvách.

- aplikácia na základný náter
- kopíruje podklad
- možné rôzne štruktúry povrchu
- povrch s hrúbkou 0,3 – 0,6 mm
- protišmykový povrch s hrúbkou 0,4 – 0,8 mm



Rozlivová vrstva

Pigmentovaná, samonivelačná, tvrdá až húževnatá epoxidová živica alebo polyuretán. Aplikácia stierkou, odvzdušnenie ostatným valčekom.

- aplikácia na základný penetračný náter alebo na škrabanú stierku
- vyrovnáva drobné nerovnosti
- hrúbka vrstvy 1 – 2 mm

Od podkladu po vrchný náter

Správny postup

Výber správnej skladby náteru je rovnako dôležitý ako posúdenie samotného podkladu. Pokiaľ je podklad v zlom stave, ani ten najlepší náter nemôže vyriešiť požiadavky na dokonalý povrch. Skladbu náteru treba prispôsobiť potrebám a miestnym podmienkam.

1. Rozpoznanie a posúdenie podkladu

Prvým krokom je kontrola štruktúry existujúceho podkladu. Ide o betón, pripojený (kontaktný) poter alebo plávajúci poter? Je na pôvodnej podlahe starý náter alebo dlažba?

2. Kontrola

Podklad je možné spracovávať iba pri dostatočnej pevnosti a prídržnosti.

- Duté časti podkladu a nesúdržné vrstvy musia byť odstránené. Poklepaním na podlahu je možné skontrolovať väzbu medzi povrchom a podkladom. Póry v podklade musia byť rozšírené, aby sa do nich dostal základný náter.
- Parametrom pre pevnosť povrchu je adhézna pevnosť v ťahu. Po príprave podkladu by mala byť minimálne 1,5 N/mm². Ako počiatočný test je možné pevnosť podkladu odhadnúť pomocou testu vrypu nožom.
- Pevnosť v tlaku minerálnych podkladov je možné určiť pomocou tvrdomeru - Schmidtovho kladivka. Pevnosť v tlaku musí byť > 25 N/mm².
- Dôležité je tiež stanovenie zvyškovej vlhkosti, ktorá sa meria vlhkomerom CM, pričom táto metóda využíva na stanovenie zvyškovej vlhkosti reakciu karbidu vápnika s vlhkosťou. Pokiaľ je zvyšková vlhkosť príliš vysoká, môže dôjsť k poškodeniu náteru vplyvom tlaku pary, ktorý vzniká pri odparovaní vlhkosti z podkladu.



3. Príprava podkladu

Podklad musí byť zbavený všetkých nečistôt a usadenín, ktoré by mohli zhoršiť priľnavosť. Je nutné dôkladné odstránenie všetkých nečistôt, ako je olej, mastnota, guma, zvyšky PVC, cementový kameň, zvyšky malty a farieb a rôznych chemikálií.

Malé plochy je obvykle vhodné pripraviť uhlovou brúskou s diamantovým kotúčom. Na väčšie plochy treba použiť podlahové brúsky, prípadne brokovací stroj alebo podlahovú frézu. Prach je nutné povysávať stavebným vysávačom.

4. Renovácia

Na reprofiláciu poškodenia povrchu betónu alebo na vyrovnanie sklonu sa používajú opravné minerálne malty DisboCRET. Trhliny v podklade a miestne poškodenia sa opravujú nízkoviskóznymi základnými penetračnými epoxidovými nátermi.

5. Nátery

Po dokončení všetkých prípravných opatrení môže začať vlastný náter. Pri spracovaní treba okrem teploty vzduchu zohľadniť aj teplotu rosného bodu. Kondenzácia teplého vzduchu na chladnejších miestach môže viesť k problémom s priľnavosťou a vytvrdzovaním.

Skladba náteru:

- Základný penetračný náter na uzavretie pórov a ako spojovací mostík pre nasledujúce vrstvy
- Škrabaná stierka (ak je nutná) na zjednotenie a vyrovnanie povrchu
- Vrchná vrstva na dosiahnutie požadovaných vlastností povrchu
- V prípade potreby dekoratívny posyp vložkami
- V prípade potreby dodatočný finálny vrchný uzatvárací náter

Základný sortiment podláh

DISBON – Prehľad produktov

Od základného náteru po vrchný uzatvárací náter – tu nájdete najdôležitejšie informácie o jednotlivých produktoch.

1-ZLOŽKOVÉ AKRYLÁTOVÉ NÁTERY



Disbon 400 1K-Acryl-Bodenfarbe

Jednozložkový, oteruvzdorný disperzný náter na podlahové povrchy. Schválené pre zachytne vane ropných produktov v interiéri.

- vodou riediteľný
- nízky zápach
- odolný oleju
- **Mechanická odolnosť: +**



Disbon 404 ELF 1K-Acryl-BodenSiegel

Jednozložkový metakrylátový náter vystužený polyuretánom.

- ELF (s minimálnymi emisiami, bez rozpúšťadiel a zmäkčovadiel) a v súlade s požiadavkami na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB
- bez zápachu
- akrylový náter vystužený polyuretánom
- odolný voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- **Mechanická odolnosť: +**

2-ZLOŽKOVÉ EPOXIDOVÉ NÁTERY



DisboFLOOR 420 E.MI PLUS

Univerzálny základný penetračný náter úplne pevný*. Transparentná 2-zložková epoxidová živica na základný náter minerálnych podlahových podkladov.

- minimalizované emisie organických prchavých látok < 1 %
- testované na škodlivé látky
- univerzálne použiteľné
- veľmi dobré ukotvenie v podklade



DisboFLOOR 475 SL / E.MI PLUS / OS / THIX

Prémiový 2-zložkový náter z epoxidovej živice, pigmentovaný.

- minimalizované emisie organických prchavých látok < 1 %
- Verzia SL - samonivelačná, E.MI PLUS - do obytných priestorov, OS - pre parkovacie domy, THIX - tixotropný, štruktúrovaný
- Veľmi dobrá chemická odolnosť
- **Mechanická odolnosť v závislosti na skladbe náteru ++ až ++++**

* Výrobky sú označované ako úplne pevné, ak majú stratu hmotnosti I ≤ 1 % (Skúška po dobu 24 hodín po zmiešaní pri 23 °C) a strata hmotnosti II ≤ 2 % (skúška po ďalších 24 hodinách pri 80 °C).

2-ZLOŽKOVÉ EPOXIDOVÉ ŽIVICE VODOU RIEDITEĽNÉ



DisboPOX W 442 2K-EP-GaragenSiegel
Vodou riediteľný 2-zložkový epoxidový náter pre podlahové plochy v garážach, skladoch a pivniciach.

- odolnosť voči zmäkčovadlám
- odolnosť proti nárazu a oderu
- spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB
- priepustnosť pre vodnú paru
- **Mechanická odolnosť: + +**



DisboPOX W 447 2K-EP-Universalharz
2-zložkový vodou riediteľný epoxidový uzatvárací náter pre steny a podlahové plochy s nízkym až stredným zaťažením.

- krátka doba schnutia
- odolnosť proti nárazu a oderu
- priepustnosť pre vodnú paru
- spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB
- **Mechanická odolnosť: + +**



DisboXID 467 2K-EP-Hartkornschicht
Pigmentovaný 2-zložkový epoxidový vrchný náter plnený karbidom kremíka na výrobu protišmykových vrchných náterov odolných proti opotrebovaniu.

- bez zápachu
- spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB
- ekonomický
- protišmykový povrch
- vodivý
- **Mechanická odolnosť: + + +**

2-ZLOŽKOVÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER



DisboPUR 385 2K-PU-Beschichtung Premium
Pigmentovaný, elastický 2-zložkový polyuretánový náter bez obsahu rozpúšťadiel na použitie v interiéri.

- bez rozpúšťadiel, bez zápachu
- spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB
- UV odolnosť
- vysoká kročajová zvuková izolácia
- elasticita a premostenie trhlín
- **Mechanická odolnosť: + +**

Disbon 400 1K-Acryl-Bodenfarbe

Jednozložkový, oteruvzdorný disperzný náter na podlahové povrchy. Schválený pre použitie v priestore záchytných vaní a nádob na oleje v interiéri.

Prednosti a výhody

- Bez zápachu**
na použitie pri renovácii počas prevádzky
- Odolný proti oleju a ropným produktom**
na použitie v priestore záchytných vaní a nádob na oleje
- Odolný proti oderu**
pre dlhú životnosť
- Jednozložkový**
pre ľahké spracovanie
- Krátka doba schnutia**
pre rýchle dokončenie práce a znovuuvedenie do prevádzky

Jednoducho
natrite
valčekom



Disbon 400 1K-Acryl-Bodenfarbe je jednozložkový, oteruvzdorný disperzný náter na minerálne podlahové povrchy v interiéri aj exteriéri. Výrobok je vhodný pre povrchy, ktoré sú vystavené bežnému zaťaženiu pri chôdzi, ale nemal by byť používaný na povrchy a podlahové plochy trvalo mokré alebo zaťažené stojacou vodou. Disbon 400 má oficiálne schválenie pre nátery v priestore záchytných vaní a nádob na oleje v interiéri. Možno ho použiť na podlahy na skladovanie vykurovacieho oleja EL (Extra Light) aj pre nespotrebovaný motorový a prevodový olej.

Nepoužívajte v miestach, kde možno očakávať trvalý kontakt s gumou alebo plastmi obsahujúcimi zmäkčovadlá (napr. pneumatikami automobilov alebo bicyklov), kde je vhodným riešením napr. DisboPOX W 442).

Pre vnútorné aj vonkajšie priestory (nebytové)

Kompletný systém s jediným produktom.

Skladba náteru:

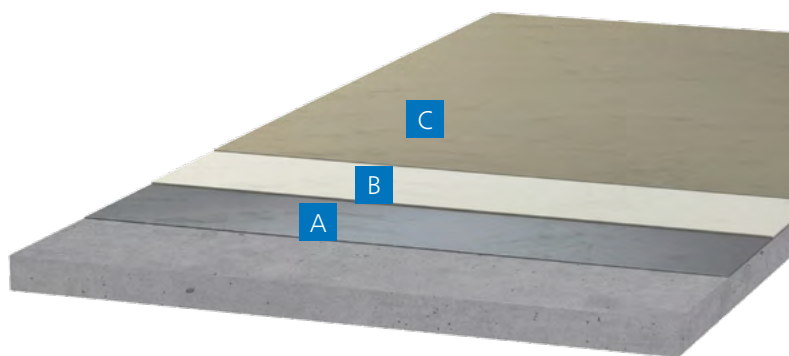
A Základný náter
Disbon 400 1K-Acryl-Bodenfarbe, riedený

B Medzináter
Disbon 400 1K-Acryl-Bodenfarbe

C Vrchný náter
Disbon 400 1K-Acryl-Bodenfarbe

Voliteľné prísady do vrchného náteru:

- + na zaistenie protišmyku: primiešanie do vrchného náteru DisboADD 947 Glasperlen fine
- + zásyp čerstvo natretého povrchu dekoračnými vločkami DisboADD 8255 Farbchips 1 – 2 mm



Produktové informácie

Veľkosť balenia	Hotové ready-mix odtiene: 2,5 l, 12,5 l Tónované ColorExpress odtiene: 12,5 l
Trvanlivosť	Minimálne 2 roky v neporušenom uzavretom obale
Farebné odtiene	2,5 l: Hellgrau = svetlo šedá RAL 7032 = okruhliakovo šedá Mittelgrau = stredne šedá 12,5 l: Hellgrau = svetlo šedá RAL 7032 okruhliakovo šedá Betongrau = betónovo šedá Mittelgrau = stredne šedá Tónovanie ColorExpress - do viac ako 28 000 odtieňov

Skúšky a schválenie

- Osvedčenie o všeobecnej stavebnej inšpekcii pre nátery v priestore záchytných vaní a záchytných miestností na skladovanie ľahkého vykurovacieho oleja a rôznych iných olejov v interiéri

Oblasť použitia:

- priestory záchytných olejových vaní
- skladovacie priestory
- pivničné miestnosti
- kotolne
- upratovacie miestnosti
- technické miestnosti



Disbon 404 ELF 1K-Acryl-Bodensiegel

Jednozložkový, polyuretánom vystužený akrylátový náter bez rozpúšťadiel.

Prednosti a výhody

- ▶ Bez emisií, organických prchavých látok, rozpúšťadiel a zmäkčovadiel, spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB pre zdravé životné prostredie
- ▶ **Bez zápachu**
pre možnosť renovácie počas prevádzky
- ▶ **Vystužený polyuretánom**
pre zlepšenú odolnosť proti opotrebovaniu a oderu
- ▶ **Odolné voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom** pre svetlostále a nežltnúce podlahy
- ▶ **Veľmi dobré možnosti čistenia** pre nízke náklady na údržbu



Jednoducho
natrite
valčekom

Podlahový náter Disbon 404 ELF je jednozložkový, polyuretánom vystužený, akrylátový náter bez obsahu rozpúšťadiel a s minimálnymi emisiami organických prchavých látok v interiéri a exteriéri. Neobsahuje zmäkčovadlá a vďaka vystuženiu polyuretánom má povrch vyššiu odolnosť proti nárazu a oderu. Povrchy natreté Disbon 404 ELF sú nielen odolné proti opotrebovaniu, ale tiež sa ľahko čistia. Zákazníci ocenia možnosť tónovania do širokej palety odtieňov na tónovacích strojoch ColorExpress. Ďalšia dizajnová možnosť doplnkovej úpravy povrchu je pomocou posypových farebných vločiek DisboADD 8255.

Disbon 404 ELF je ekologické zdravotne nezávadné riešenie pre nátery podláh pre pochôdzne zaťaženie, ktoré sa vyznačujú pestrofarebným životným štýlom, ideálne pre použitie v škôlkach, školách, nemocniciach, ale aj vo verejných priestoroch alebo domácnostiach. Disbon 404 ELF je optimálnym riešením všade tam, kde musia byť podlahy nielen odolné a ľahko udržiavateľné, ale taktiež by mali prispievať k zdravému životnému prostrediu.

Nepoužívajte v miestach, kde možno očakávať trvalý kontakt s gumou alebo plastmi obsahujúcimi zmäkčovadlá (napr. pneumatikami automobilov alebo bicyklov). Nepoužívajte na povrchy so stojacou vodou a trvalou vlhkosťou. V oboch prípadoch je vhodnejším riešením napr. DisboPOX W 442.

Pre obytné priestory v interiéri a exteriéri

Kompletný systém iba s jediným produktom.

Skladba náteru:

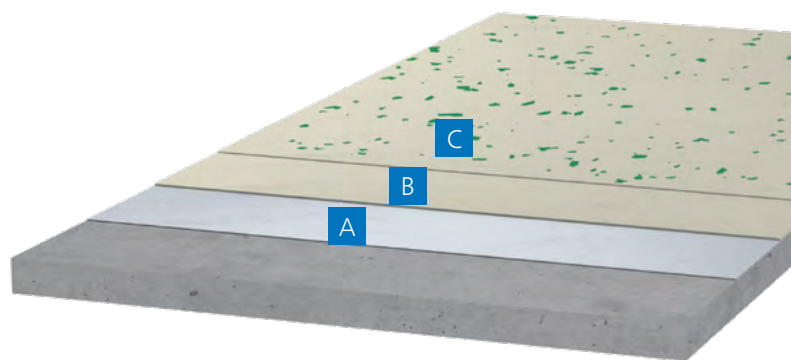
A Základný náter
Disbon 404 ELF, riedený

B Medzináter
Disbon 404 ELF

C Vrchný náter
Disbon 404 ELF

Voliteľné prísady do vrchného náteru:

+ na zaistenie protišmyku: primiešanie do vrchného náteru DisboADD 947 Glasperlen fine
+ zásyp čerstvo natretého povrchu dekoračnými vločkami DisboADD 8255 Farbchips 1 – 2 mm



Produktové informácie

Veľkosť balenia	2,5 l, 12,5 l
Trvanlivosť	Minimálne 2 roky v neporušenom uzavretom obale
Farebné odtiene	Možno tónovať na tónovacích strojoch ColorExpress do viac ako 28 000 odtieňov



Skúšky a schválenie

- ▶ Certifikát na protišmyk R9 alebo R10 pri použití Disbo ADD 947 fine
- ▶ Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie

Oblasť použitia:

- skladovacie priestory
- kuťské miestnosti
- kancelárske priestory
- chodby
- spoločenské miestnosti
- pivničné priestory
- sušiarne
- podkrovné priestory
- obytné priestory
- balkóny
- špajze
- technické miestnosti

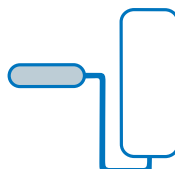


DisboPOX W 442 2K-EP-GaragenSiegel

Vodou riediteľný 2-zložkový epoxidový náter pre podlahové povrchy v garážach, skladoch a pivniciach.

Prednosti a výhody

-  **Odolné voči zmäkčovadlám**
pre pojazdné podlahy odolné proti pneumatikám
-  **Odolné proti nárazu a oderu**
pre dlhú životnosť
-  **Veľmi dobré možnosti čistenia povrchu**
pre nízke náklady na údržbu
-  **Povrch priepustný pre vodnú paru**
aby nedošlo k poškodeniu vlhkosťou
-  **Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť**
vhodné na použitie pri renovácii počas prevádzky



Jednoducho
natrite
valčekom



DisboPOX W 442 je optimálnym riešením pre podlahy v garážach, kočíkárňach, technických pivničných miestnostiach alebo pivničných domácich dielňach. Je odolný proti zmäkčovadlám pneumatík, prevádzkovým kvapalinám a odoláva vysokej mechanickej záťaži. Je tiež vhodným riešením v prácovniach, prípadne jednoduchších sanitárnych miestnostiach a všade tam, kde môže občas dôjsť k tomu, že sa na podlahu dostane voda. Dvojzložkový, lesklý epoxidový náter dodáva podlahe špeciálnu odolnosť proti nárazu a oteru, vysokú odolnosť proti opotrebovaniu a veľmi ľahko sa čistí. DisboPOX W 442 je možné individuálne tónovať do širokej palety odtieňov na tónovacích strojoch ColorExpress. Ďalšia dizajnová možnosť doplnkovej úpravy povrchu je pomocou posypových farebných vločiek.

DisboPOX W 442 je primárne určený do pivničných a garážových priestorov z dobrého dôvodu, je totiž ideálnym riešením na použitie na podlahové plochy v kontakte so zemou, kde nemožno vylúčiť vzliňajúcu vlhkosť. Bez ďalších prísad spĺňa DisboPOX W 442 triedu protišmykovosti R9.

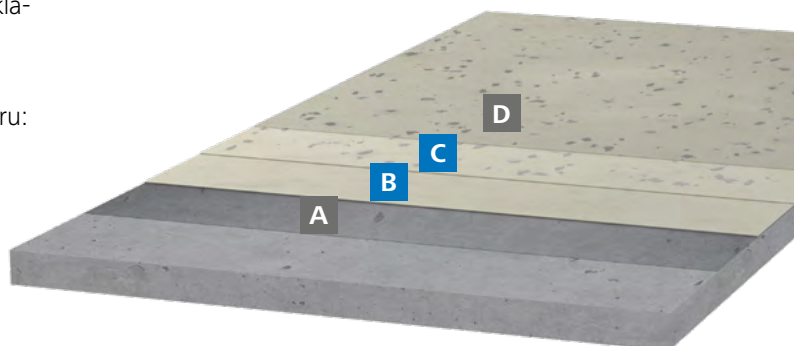
DisboPOX W 442 sa aplikuje iba valčekom, nepoužíva sa pre silnovrstvový rozliv. Pre prípadné stierkové vyrovnávacie nátery sa použije najskôr DisboPOX W 453 spolu s kremičitým pieskom DisboADD 942 a až potom aplikujeme vrchný náter DisboPOX W 442.

Pre garáže a ďalšie prízemné alebo pivničné priestory

Kompletný systém s jediným produktom.

Skladba náteru:

- A Základný náter**
Pre zvýšenie celkovej odolnosti a v prípade vyššej vlhkosti podkladu alebo pre výplne prasklín a trhlin v podklade: DisboFLOOR 420 E.MI PLUS
Základný náter v prípade potreby difúzneho základného náteru: DisboPOX W 443
- B Medzináter**
DisboPOX W 442
- C Vrchný náter**
DisboPOX W 442
+ DisboADD 948 Farbchips 2 – 4 mm
+ DisboADD 947 Glasperlen fine (voliteľné)
- D Vrchný uzatvárací náter (voliteľné - iba pochôdzne zaťaženie)**
DisboPUR W 458 - matný, transparentný náter. Pre garáže sa nepoužíja.



Produktové informácie

Veľkosť balenia	10 kg
Trvanlivosť	Minimálne 2 roky v neporušenom uzavretom obale
Farebné odtiene	RAL 7023 Betongrau = betónovo šedá RAL 7032 Kieselgrau = okruhliaková šedá Tónovanie ColorExpress - do viac ako 28 000 odtieňov



Skúšky a schválenie

- ☐ Certifikát na protišmyk R9 alebo R10 pri použití DisboADD 947 fine
- ☐ Klasifikácia reakcie na oheň B_{fi} - s1
- ☐ Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie v obytných priestoroch

Oblasť použitia:

- skladové priestory
- chodby
- domáce dielne
- sanitárne miestnosti
- spoločenské miestnosti
- schodiskové šachty
- práčovne a sušiarne
- technické miestnosti
- obytné priestory
- kočíkárne a úschovne bicyklov
- zásobovacie miestnosti
- garáže
- kancelárske priestory
- pivničné priestory



DisboPOX W 447

Vodou riediteľný 2-zložkový epoxidový náter pre steny a podlahy s nízkym až stredným mechanickým zaťažením.

Prednosti a výhody

-  **Krátka doba zasychania**
pre rýchle obnovenie prevádzky
-  **Povrch odolný voči nárazu a oderu**
pre dlhú životnosť
-  **Náter priepustný pre vodnú paru**
aby nedošlo k poškodeniu vlhkosťou z podlažia
-  **Povrch odolný voči dezinfekcii**
na použitie na minerálne podlahy a steny
-  **Bez emisií organických prchavých látok** a rozpúšťadiel, spĺňajúce požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB pre zdravé životné prostredie



Jednoducho
natrite
valčekom

DisboPOX W 447 je optimálnym náterovým riešením s veľkým rozsahom možností tónovania do požadovaného odtieňa pre pochôdzne podlahy so strednou mechanickou odolnosťou prevažne v rezidenčnom, komerčnom alebo kancelárskom sektore. Medzi príklady aplikácie patria všeobecne pochôdzne podlahy alebo schodiská v rodinnom dome, ako napr. izby, jedáleň, chodba, práčovňa, dielňa, sklad. V komerčnom a kancelárskom sektore nájde uplatnenie pre podlahy v kancelárii, spoločenskej miestnosti, lekárskej ordinácii, opatrovateľskom dome, sklade, archíve atď. DisboPOX W 447 je nielen vhodným riešením pre podlahy, ale aj pre vysoko odolné povrchy stien. Dvojzložkový, hodvábné lesklý náter zaujme svojou špeciálnou odolnosťou proti nárazu a oderu, vysokou odolnosťou proti opotrebeniu, veľmi dobrou čistiacou schopnosťou a chemickou odolnosťou voči dezinfekciám, kyselinám, lúhom a agresívnym čistiacim prostriedkom. DisboPOX W 447 je možné individuálne tónovať v systéme ColorExpress do viac ako 21 000 odtieňov. Doplnkovo možno povrch vizuálne vylepšiť posypom dekoračných vločiek a pridaním sklenených guľčiek DisboADD 947 a dosiahnuť požadovaný protišmyk. Doplnkovo na zlepšenie vizuálnych vlastností môžeme ešte aplikovať vrchný uzatvárací náter transparentnou polyuretánovou matnou vrstvou DisboPUR W 458. DisboPOX W 447 je tiež súčasťou systému ArteFloor pre dekoratívne techniky podláh.

Podlahové povrchy: vhodný pre minerálne podlahové povrchy a tvrdé asfaltové potery v interiéri. **Povrchy stien:** Pre minerálne povrchy stien, ktoré sú vystavené vysokým chemickým namáhaniam, dezinfekčným prostriedkom alebo vlhkosti, napr. v nemocniciach, ventilačných šachtách, laboratóriách, výrobných priestoroch v potravinárskom a nápojovom priemysle.

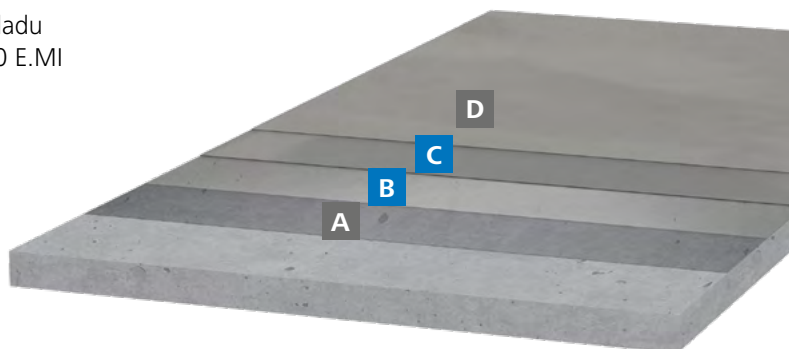
DisboPOX W 447 sa aplikuje iba valčekom, nepoužíva sa pre silnovrstvový rozliv. Pre prípadné stierkové vyrovnávacie nátery sa použije najskôr DisboPOX W 453 spolu s kremičitým pieskom DisboADD 942 a až potom aplikujeme vrchný náter DisboPOX W 447.

Pre podlahy a steny

Kompletný systém s jediným produktom.

Skladba náteru:

- A Základný náter**
Pre zvýšenie celkovej odolnosti a v prípade vyššej vlhkosti podkladu alebo pre výplne prasklín a trhlín v podklade: DisboFLOOR 420 E.MI PLUS
- Základný náter v prípade potreby difúzneho základného náteru: DisboPOX W 443
- B Medzináter**
DisboPOX W 447
- C Vrchný náter**
DisboPOX W 447
- D Vrchný uzatvárací náter (voliteľné)**
DisboPUR W 458 - matný povrch, transparentný, vodou riediteľný



Produktové informácie

Veľkosť balenia	10 kg
Trvanlivosť	Minimálne 2 roky v neporušenom uzavretom obale
Barevné odstíny	Biela Tónovanie ColorExpress - do viac ako 21 000 odtieňov

Skúšky a schválenie



- Protišmyk R10
- Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie v obytných priestoroch
- Skúška schopnosti dekontaminácie povrchových plôch
- Skúška vhodnosti pre potravinársky sektor (nepriamy styk s potravinami)

Oblasť použitia:

- skladové priestory
- zásobovacie miestnosti
- lekárske ordinácie
- obmedzené sanitárne miestnosti
- spoločenské miestnosti
- chodby
- nemocnice
- práčovne
- kancelárske priestory
- schodiskové šachty
- opatrovateľské domy
- technické miestnosti
- schodiská
- domáce dielne



DisboFLOOR 420 E.MI PLUS

Transparentný 2-zložkový epoxidový základný penetračný náter minerálnych podlahových povrchov.

Prednosti a výhody

- ▶ **Minimálne emisie organických prchavých látok** < 1 % a v súlade s požiadavkami na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB kritérií pre zdravé životné prostredie
- ▶ **Testované na škodlivé látky** pre bezpečné použitie pri aplikácii
- ▶ **Univerzálne použiteľný základný penetračný náter** pod všetky typy epoxidových podlahových náterov a pre všetky úrovne mechanického zaťaženia
- ▶ **Veľmi dobré uchytenie na podklade**
- ▶ **Odolné proti vlhkosti**, použitie na podkladoch so zvýšenou vlhkosťou



DisboFLOOR 420 E.MI PLUS patrí k novej generácii vysoko odolných epoxidových podlahových náterov. Základný penetračný náter je vhodný najmä na silne namáhané podlahy, v školách, športových zariadeniach alebo nemocniciach. Transparentný základný náter slúži nielen ako základný penetračný náter, ale aj ako spojivo pre škrabané alebo maltové stierky alebo ako ochrana čerstvého betónu. Vďaka minimálnym emisiám organických prchavých látok udáva trend v oblasti moderných zdravotne nezávadných náterov podláh.

V kombinácii s vrchnými nátermi Disbon aj pri výkyvoch teploty a vlhkosti zabezpečuje dokonalú príľnavosť a stabilitu. Používa sa ako základný penetračný náter, škrabaná stierka a maltová vrstva na minerálne podklady pod podlahové nátery vo výrobných a skladových priestoroch, kanceláriách, spoločenských miestnostiach. Ako spojivo pre DisboADD 946 zmes kremičitého piesku 0,01 – 2,0 mm na výrobu vysoko oteruvzdorných priemyselných podláh, výklenkov a na reprofiliáciu poškodených miest alebo ako hladký alebo protišmykový tmel na vyplnenie trhlín.

Univerzálny základný penetračný náter pre rôzne systémy

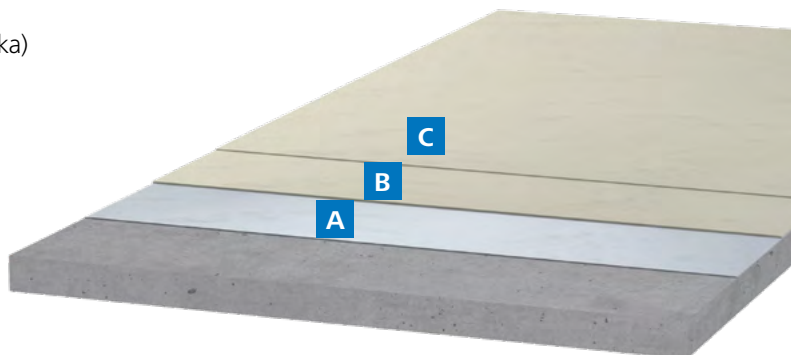
Vďaka minimálnemu obsahu organických prchavých látok < 1% spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť a je možné ho používať v interiéri v obytných priestoroch a spoločenských miestnostiach.

Skladba náteru:

A Základný náter
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS (v prípade potreby škrabaná stierka)
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS + kremičitý piesok
DisboADD 941 0,06 – 0,3 mm

B Medzináter
napr. DisboFloor 475 SL *

C Vrchný náter
napr. DisboFloor 475 SL *



* Je možné použiť ktorýkoľvek iný 2-zložkový náter z tejto brožúry.

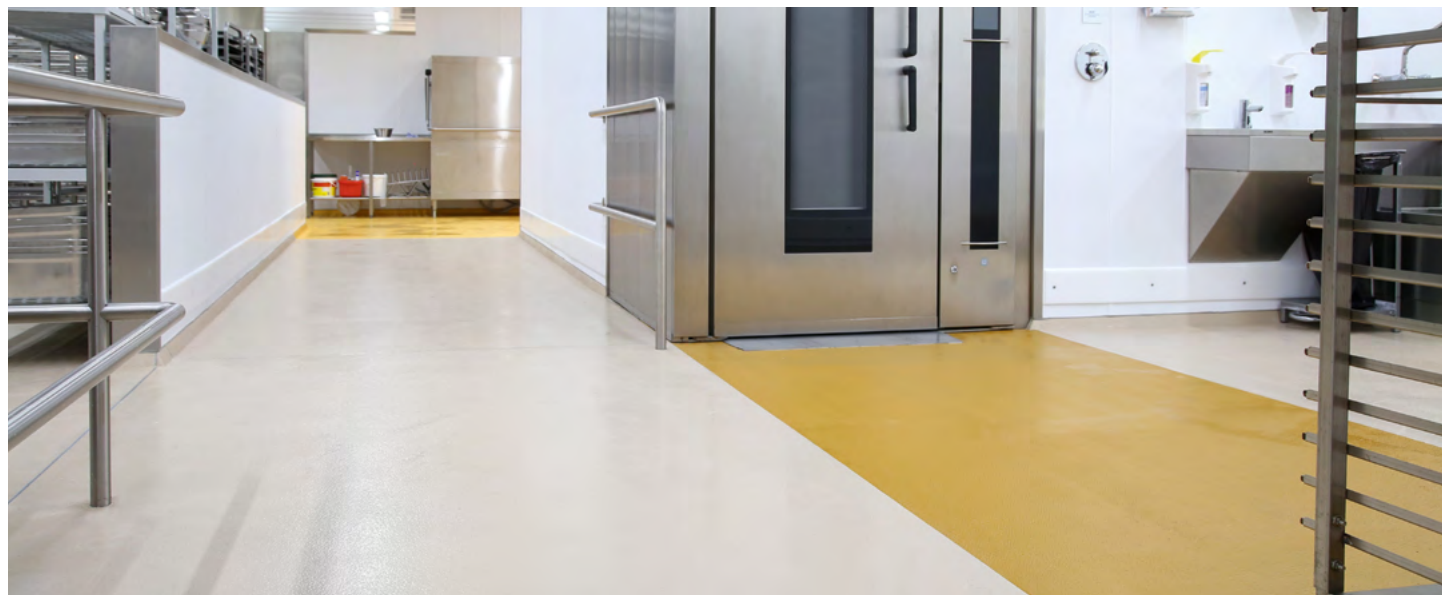
Produktové informácie

Veľkosť balenia	5 kg, 10 kg, 25 kg
Trvanlivosť	Minimálne 2 roky v neporušenom uzavretom obale.
Farebný odtieň	Transparentný



Skúšky a schválenie

- Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie v obytných priestoroch
- Odolnosť vystaveniu zvýšenej vlhkosti podkladu s predĺženou dobou expozície (365 dní)



DisboFLOOR 475 SL / E.MI PLUS / OS / THIX

Prémiový 2-zložkový náter z epoxidovej živice, pigmentovaný.

Prednosti a výhody

- Pre bežné až extrémne mechanické zaťaženie** vhodný tiež pre priemyselné podlahy v automobilovom, kovospracujúcom a elektrotechnickom priemysle
- Minimálne emisie organických prchavých látok** v súlade s požiadavkami na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB kritérií pre zdravé životné prostredie
- Vysoká mechanická aj chemická odolnosť** pre dlhú životnosť náteru
- Niekoľko variant produktu** líšiace sa zložkou B pre optimálnu voľbu vlastností a oblastí použitia



DisboFLOOR 475 je prémiový 2-zložkový vyrovnávací náter z epoxidovej živice vhodný pre širokú škálu požiadaviek. Vďaka svojej pevnosti v tlaku je tento materiál vhodný na aplikácie so zvýšenými požiadavkami na mechanické namáhanie.

Vyrába sa v štyroch variantoch, líšiacich sa zložkou B:

SL – samonivelačný vyrovnávací náter na aplikáciu rozlivom alebo náterom valčekom.

OS – na nátery vnútorných podlahových povrchov v podzemných garážach a parkovacích domoch kompatibilný s následnými nátermi dopravného značenia a špecifickou odolnosťou proti posypovým soliam, ropným produktom a zmäkčovadlám pneumatík.

E.MI PLUS – v súlade s požiadavkami na zdravotnú nezávadnosť podľa AgBB kritérií pre zdravé životné prostredie pre použitie v obytných a verejných priestoroch, ako sú napr. kancelárske a spoločenské miestnosti, školy, škôlky, nemocnice, jedálne, chodby, sklady, predajne, výrobné priestory v potravinárskom priemysle.

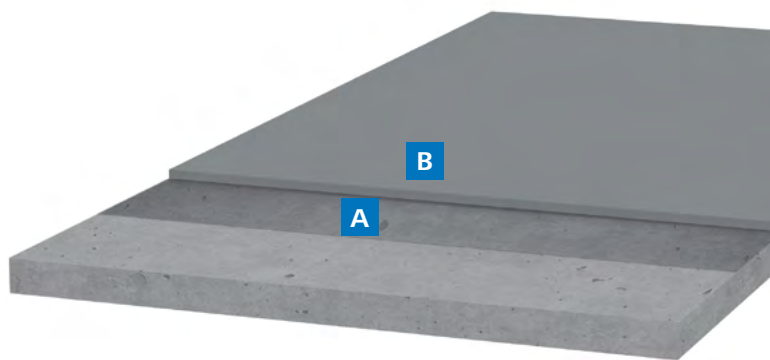
THIX – štruktúrovaný tenkovrstvový podlahový náter na minerálne podklady so strednou mechanickou odolnosťou, napr. vo výrobných a skladovacích priestoroch.

Odolný podlahový náter

Pre podlahy so stredným až extrémnym zaťažením pre komerčný sektor a priemysel.

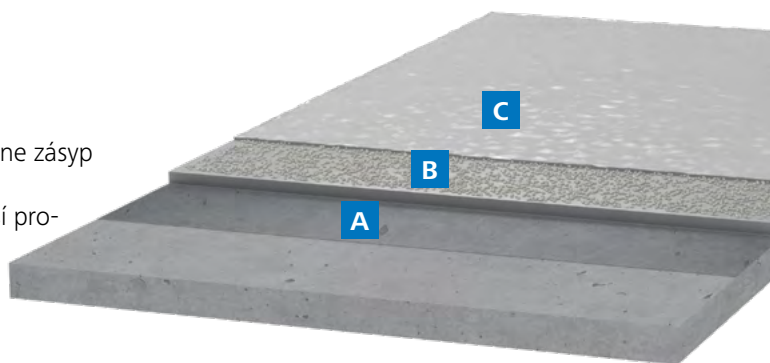
Skladba náteru - samonivelačný rozliv:

- A Základný náter**
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS (prípadne škrabaná stierka)
- B Vrchný plnený náter - rozlivom**
DisboFLOOR 475 SL
zmiešaný s 50 % DisboADD 941
(kremičitý piesok frakcie 0,06 – 0,3 mm)



Skladba náteru - s obaľovanou frakciou a protišmykom R11/R12:

- A Základný náter**
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS
(prípadne škrabaná stierka)
- B Podkladová vrstva**
DisboFLOOR 475 SL plnený 50%
DisboADD 941 zmes kremičitého piesku 0,06 – 0,3 mm, následne zasypaný do mokrého s prebytkom
DisboADD 943 zmes kremičitého piesku 0,4 – 0,8 mm, pre vyšší protišmyk prípadne až frakcia 0,7 - 1,2 mm
- C Vrchný náter - valčekom**
DisboFLOOR 475 SL



Produktové informácie

Veľkosť balenia	10 kg, 30 kg	
Trvanlivosť	Minimálne 1 rok v neporušenom uzavretom obale	
Farebné odtiene	10 kg: RAL 7030 RAL 7032 RAL 7035 Špeciálne odtiene na vyžiadanie	30 kg: RAL 7016 RAL 7023 RAL 7030 RAL 7032 RAL 7035 RAL 7037 RAL 7038 RAL 7040 RAL 7042 RAL 7043 Špeciálne odtiene na vyžiadanie

Skúšky a schválenie

- Protišmyk
R9, R10, R12, R13
- Vhodnosť pre potravinársky priemysel
- Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie



Oblasť použitia:

- sklady s manipulačnou technikou
- predajné priestory
- parkovacie domy a garáže
- priemyselné výrobné priestory
- veľké jedálne a kuchyne
- spoločenské miestnosti
- montážne priestory
- reštaurácie
- výstavné haly
- archívy s manipulačnou technikou
- nemocnice
- obchodné centrá

DisboXID 467 2K-EP-Hartkornschicht

Pigmentovaný 2-zložkový epoxidový náter plnený karbidom kremíka pre vrchné protišmykové nátery odolné proti opotrebovaniu.

Prednosti a výhody

- ▶ **Minimálny zápach**
v súlade s požiadavkami na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre renováciu počas prebiehajúcej prevádzky
- ▶ **Ekonomické a robustné riešenie**
(len jedna vrchná vrstva) pre rýchle opätovné uvedenie do prevádzky
- ▶ **Povrchová vodivosť** vhodná pre priestory s nebezpečenstvom výbuchu
- ▶ **Protišmykový povrch** pre bezpečnosť v kombinácii s ľahkým čistením
- ▶ **Vysoko odolný povrch** pre dlhú životnosť



DisboXID 467 je dvojzložkový farebný epoxidový náter s prísadou karbidových zŕn ideálny na výrobu robustných, odolných a protišmykových náterov pre výrobné a skladovacie priestory v priemyselnom a komerčnom sektore.

Plnidlom v tejto epoxidovej živici je karbid kremíka, ktorý je jednou z najtvrdších surovín v stavebníctve, ktorý je vysoko odolný proti opotrebovaniu.

DisboXID 467 je podlahový náter odolný proti opotrebovaniu a vysoko oteruvzdorný, ktorý je možné v prípade potreby použiť ako súčasť skladby vodivých podláh. Navyše zaujme definovanou protišmykovosťou v kombinácii s ľahko čistiteľným povrchom.

Plnený podlahový náter pripravený priamo na použitie

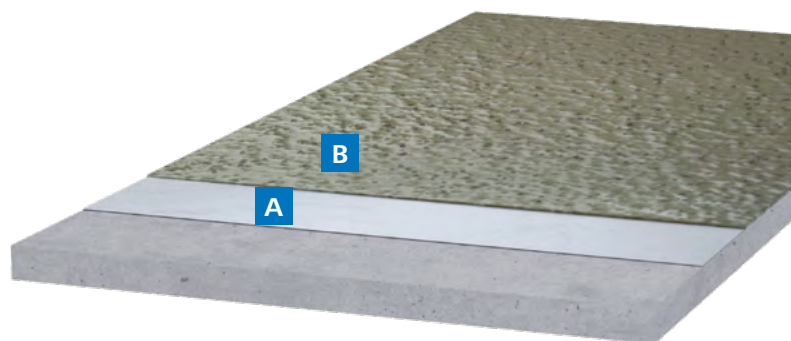
Extrémne tvrdý a odolný náter vďaka karbidu kremíka.

Skladba systému s protišmykom R10:

A Základný náter
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS, prípadne DisboFLOOR 462
(alebo prípadne škrabaná stierka na zjednotenie podkladu)

B Vrchný náter
DisboXID 467 2K-EP-Hartkornschicht

Hrúbka vrstvy
cca 1 mm



Produktové informácie

Veľkosť balenia	15 kg, 25 kg
Trvanlivosť	Minimálne 2 roky v neporušenom uzavretom obale
Farebné odtiene	RAL 7032, RAL 7030, RAL 7035 Špeciálne odtiene na vyžiadanie

Skúšky a schválenie

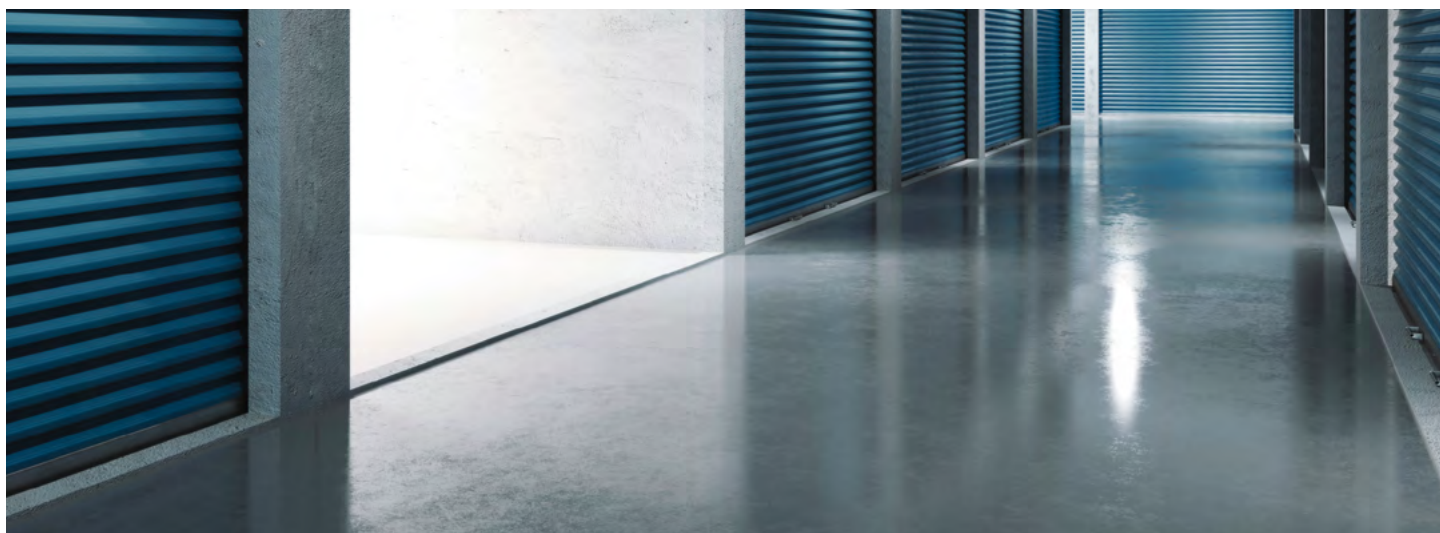
- Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie v obytných priestoroch
- Protišmyk R10 alebo R11*
- Klasifikácia reakcie na oheň B_{fl} – s1
- Vodivosť



* Vďaka prídaniu zŕn karbidu kremíka 0,5 – 1,0 mm

Oblasť použitia:

- skladovacie priestory
- chodby
- supermarkety a hypermarkety
- výrobné priestory s prevádzkou vysokozdvížných vozíkov
- zásobovacie miestnosti
- schodiská
- práčovne
- skladovacie priestory s prevádzkou vysokozdvížných vozíkov
- obchodné priestory
- kočíkárne
- dielenské a výrobné priestory
- technické miestnosti
- núdzové schody
- úschovne bicyklov
- garáže



DisboPUR 385 2K-PU-Beschichtung Premium

Pigmentovaný, elastický 2-zložkový polyuretánový náter bez obsahu rozpúšťadiel pre interiér.

Prednosti a výhody

- **Bez obsahu rozpúšťadiel, minimálny zápach** a v súlade s požiadavkami na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre renováciu počas prebiehajúcej prevádzky
- **UV odolný** pre neblednúce farebne stále odtiene
- **Izolácia kročajového hluku** pre nízku hlučnosť do bytových a administratívnych priestorov
- **Vysoká elasticita** pre dlhú životnosť
- **Veľmi dobré premostenie trhlín** pre povrchy bez škár alebo na podklady náchylné na praskanie



DisboPUR 385 je 2-zložkový polyuretánový náter bez obsahu rozpúšťadiel, ktorý spĺňa všetky požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa prísnej schémy AgBB.

Vizuálne vytvára prémiový vzhľad pre tie najvyššie dekoratívne požiadavky. Pocitovo zmäkčuje tvrdosť podlahy a zvyšuje tak užívateľský komfort a súčasne znižuje kročajový hluk. Je presvedčivou alternatívou k vinylovým alebo PVC podlahovým krytinám pre náročných zákazníkov. Dizajn je možné doladiť posypom dekoračných vločiek (DisboADD 8255 alebo DisboADD 948).

Rozsah aplikácie zahŕňa obytné miestnosti, kancelárske priestory, spoločenské miestnosti, jedálne, hotelové haly, reprezentatívne sály, nemocnice, školy, opatrovateľské domy atď.

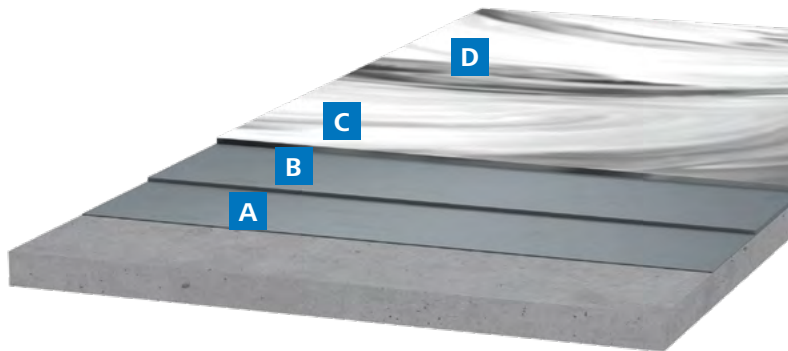
Dodáva podlahe vizuálne prémiový vzhľad a tlmí kročajový hluk

Spĺňa všetky požiadavky na zdravotnú nezávadnosť.

Skladba náteru:

- A Základný náter**
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS
- B Škrabaná stierka**
DisboFLOOR 420 E.MI PLUS
+ kremičitý piesok DisboADD 942
frakcie 0,1 – 0,4 mm
- C Vrchný náter**
DisboPUR 385 2K-PU-Beschichtung Premium (na obrázku nižšie v mramorovom dizajne)
- D Vrchný uzatvárací náter**
DisboPUR W 458 2K-PU-Versiegelung*

* Použitie uzatváracieho náteru je z dôvodu lepších možností čistenia povrchu.



Produktové informácie

Veľkosť balenia	30 kg
Trvanlivosť	Minimálne 9 mesiacov v neporušenom uzavretom obale
Farebné odtiene	RAL 7035 Špeciálne odtiene na vyžiadanie



Skúšky a schválenie

- ☐ Spĺňa požiadavky na zdravotnú nezávadnosť podľa požiadaviek AgBB pre zdravé životné prostredie v obytných priestoroch
- ☐ Protišmyk R10 alebo R11*
- ☐ Klasifikácia reakcie na oheň B_{fl} – s1
- ☐ Zníženie kročajového hluku

* Pri použití vrchného uzatváracieho náteru DisboPUR W 458

Oblasť použitia:

- ☐ spoločenské miestnosti
- ☐ ordinácie lekárov
- ☐ nemocnice
- ☐ vstup recepcie a haly
- ☐ reprezentatívne priestory
- ☐ kancelárske priestory
- ☐ opatrovateľské domy
- ☐ školy





Doplňkové produkty pre dokonalé podlahy

Každý podlahový náter je len tak dobrý, aký kvalitný je materiál, s ktorým je spracovaný. Na rozšírenie ponuky možností úpravy konzistencie a finálnej povrchovej úpravy ponúkame širokú škálu doplnkových produktov.

Farebné vločky opticky zlepšujú vnímanie kvality podlahy, opticky rozbíjajú veľkú plochu a skrývajú nedokonalosti. Sypú sa na ešte vlhký, čerstvo nanesený podlahový náter.

Použitím sklenených guľčiek DisboADD 947 alebo kremičitých pieskov DisboADD 941 – 946 je možné dosiahnuť požadovaný protišmyk a vytvárať tak jemne drsné alebo vysoko protišmykové povrchy. V závislosti na požadovanom vzhľade a štruktúre povrchu sa používajú rôzne hrubé kremičité piesky alebo sklenené guľčky.

Pri zvislých a naklonených povrchoch so spádom je možné nátery podľa potreby zahustiť zahusťovacím prípravkom, aby sa zabránilo stekaniu.



Riedidlá/čističe

DisboADD 419 riedidlo/čistič pre epoxidy

DisboADD 499 riedidlo/čistič pre polyuretány

Veľkosť balenia	10 l
Farebný odtieň	transparentný



Zahusťovacie gélovacie prostriedky

DisboADD 913 zahusťovací prostriedok pre polyuretány

DisboADD 952 zahusťovací prostriedok pre epoxidy

Veľkosť balenia	1 kg
Farebný odtieň	biely



Sklenené guľičky na zaistenie protišmyku

DisboADD 947 Glasperlen, fine 75 – 150 µm - jemné

DisboADD 947 Glasperlen, medium 180 – 300 µm - stredné

DisboADD 947 Glasperlen, rough 250 – 420 µm - hrubé

Veľkosť balenia	jemné: 1 kg stredné a hrubé: 3 kg
Farebný odtieň	transparentný



Kremičitý piesok - zmes frakcií

DisboADD 941 Quarzsandmischung 0,06–0,3 mm

DisboADD 942 Quarzsandmischung 0,1–0,4 mm

DisboADD 943 Quarzsandmischung 0,4–0,8 mm

DisboADD 944 Quarzsandmischung 0,8–1,2 mm

DisboADD 946 Quarzsandmischung 0,01–2,0 mm

Veľkosť balenia	25 kg
Farebný odtieň	šedý



Dizajnové posypové vločky

DisboADD 8255 Farbchips 1 – 2 mm

Veľkosť balenia	1 kg
Farebný odtieň	biela, svetlo šedá, tmavo šedá, čierna



Dizajnové posypové vločky

DisboADD 948 Farbchips 2 - 4 mm

Veľkosť balenia	1 kg
Farebný odtieň	biela, svetlo šedá, čierna, strieborná, zlatá

Sme tu pre vás.

Caparol Slovakia s.r.o.

Galvaniho 15/A
821 04 Bratislava

Zákaznícky servis

Tel.: +421 905 591 584

obchod@caparol.sk

www.caparol.sk



@caparol_sk



Caparol Slovakia

ZO ŠIROKEJ PONUKY PRODUKTOV VYBERÁME



Disbon 404 ELF

Jednozložkový náter na minerálne podlahy na pochôdzne zaťaženie.



DisboPOX W 442

Epoxidový podlahový náter do garáží a pivníc pre stredné zaťaženie.



DisboPOX W 447

Dvojzložkový náter na podlahy a steny na stredné zaťaženie.



DisboFLOOR 475 SL

Podlahový náter na stredné až extrémne zaťaženie.



04/2025