



## Gama de produse DISBON

Pentru protecția și decorarea pardoselilor  
cu rășini sintetice rezistente la diverse solicitări



# DISBON Sisteme de pardoseli, ce satisfac cele mai variate exigențe

Pardoselile din beton sau șapă pe bază de ciment, fără o protecție adecvată a suprafeței, nu rezistă în timp diverselor solicitări mecanice, chimice, sau termice la care sunt supuse. În mediul industrial, comercial sau privat, la interior sau exterior, trebuie utilizat sistemul protectiv adecvat fiecărui tip de solicitare.

Procesele moderne de producție necesită pardoseli care să reziste solicitărilor chimice și mecanice, să aibă proprietăți antistatice, sau să fie agrementate pentru domeniul alimentar. În spitale și laboratoare este nevoie de pardoseli care să reziste dezinfectărilor și decontaminărilor repetate. Atât în domeniul privat, cât și în cel comercial, sistemele de rășini oferă soluții pentru acoperirea pardoselilor în încăperi utilitare, terase, balcoane, holuri, rampe, dar și într-un foaier de hotel sau salon de prezentare. Tot acest spectru de performanțe este acoperit de programul Disbon – sistem de rășini pentru protecția pardoselilor – prin multitudinea sa de materiale, sisteme și caracteristici.

## Disboxid 421 E.MI Coat\*



### SPECIAL: sistem agrementat pentru industria alimentară și domeniul sănătății

■ Normativele europene impun standarde extrem de ridicate în industria alimentară. Igiena este cerința cea mai importantă în domeniile unde se produc sau se prelucrează alimentele: **abatoare, carmangerii, mori, brutării, bucătării, industria conservelor și a băuturilor etc.** Betonul simplu, neprotejat, sau rețeaua de rosturi dintr-o pardoseală acoperită cu gresie, oferă un mediu propice dezvoltării bacteriilor și ciupercilor, care, chiar și în cazul curățării repetate, nu va mai atinge gradul de igienă necesar domeniului alimentar.

■ **Disboxid 421 E.MI Coat** este o rășină epoxidică bicomponentă, utilizabilă la interior, fiind special concepută pentru a răspunde acestor solicitări. Materiile prime sunt astfel alese încât, chiar și în condițiile în care produsul este utilizat în domeniul alimentar, nu generează nici un efect care ar putea influența în mod negativ sănătatea consumatorilor. Pe parcursul procesului de întărire al rășinii epoxidice se formează o rețea moleculară foarte rezistentă, ce nu va fi afectată de substanțe agresive, ca de exemplu acizi sau alcoolul din fructe. Suprafața extrem de netedă și etanșă, nu prezintă porozități care să permită bacteriilor și ciupercilor să adere la suport și să se dezvolte, nici chiar atunci când, datorită caracterului specific al procesului de producție, pardoseala trebuie să aibă proprietăți antiderapante (proprietate obținută prin presărarea de nisip de cuarț).

Este nuanțabilă în sistemul ColorExpress (pigmenți epoxidici) într-o multitudine de culori.

### Componența sistemului: diverse variante de aplicare a materialului Disboxid 421 E.MI Coat

<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer	<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer presărat cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer presărat cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer presărat cu Disboxid 942 Mischquarz
<b>Opțional:</b> Caracter antiderapant conferit prin presărare cu Disboxid 943/944 Einstreuquarz			<b>Strat intermediar:</b> Mortar autonivelant, format din Disboxid 421 E.MI Coat în amestec cu 30% Disboxid 943 Einstreuquarz, presărat cu Disboxid 943/944 Einstreuquarz
<b>Strat Final:</b> Disboxid 421 E.MI Coat (2 straturi aplicate cu rola)	<b>Strat Final:</b> Disboxid 421 E.MI Coat (aplicat autonivelant)	<b>Strat Final:</b> Mortar format din Disboxid 421 E.MI Coat în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz	<b>Strat Final:</b> Disboxid 421 E.MI Coat roluit (antiderapant), sau mortar format din Disboxid 421 E.MI Coat în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz (neted)
<b>PROPRIETĂȚI</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• aplicare facilă, cu rola</li> <li>• suprafețe netede, sau antiderapante</li> <li>• grosimea stratului 0,3-0,8 mm</li> <li>• rezistență mecanică**</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• autonivelant</li> <li>• suprafață netedă</li> <li>• grosime de max. 1,5 mm, fără amestecare cu nisip</li> <li>• rezistență mecanică ***</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• egalizează denivelările stratului suport</li> <li>• obținerea în mod economic a grosimilor mai mari, prin adaos de nisip</li> <li>• suprafață netedă</li> <li>• grosime de 2-4 mm</li> <li>• rezistență mecanică ***1/2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• egalizează denivelările stratului suport</li> <li>• suprafață netedă sau antiderapantă</li> <li>• grosime de 4-6 mm</li> <li>• rezistență mecanică ****</li> </ul>



\* Produs aplicabil doar de către specialiști

# Disbopox 447 Wasserepoxid\*

Sistem agrementat pentru industria alimentară și domeniul sănătății, chiar și pe suprafețe verticale



■ Pe suprafețele de pardoseală care sunt în contact direct cu solul fără a avea un strat de întrerupere a capilarității, cât și pe șapele anhidride și magnezite, trebuie aplicate soluții protective cu capacitate mare de difuzie. Acestea acționează asemănător pielii umane: lasă vaporii de apă să difuzeze spre exterior, dar împiedică pătrunderea distructivă a apei și a substanțelor chimice în pardoseală. Disbopox 447 Wasserepoxid este o rășină epoxidică bicomponentă, excelentă pentru protecția pardoselilor care sunt supuse încărcărilor mecanice reduse/medii, la interior: centrale termice, depozite, arhive, magazii, subsoluri, trepte, holuri etc.

■ De asemenea, este foarte rezistentă la substanțe chimice, fiind recomandată ca strat de protecție pentru pereții din spitale și laboratoare, care sunt supuși periodic proceselor de dezinfectare și decontaminare. Poate fi aplicată așadar într-un strat continuu, ușor de dezinfectat, pe pereți și pe pardoseală, fără ca între cele 2 planuri să se creeze rosturi în care să se dezvolte bacterii. Este nuanțabilă în sistemul ColorExpress într-o multitudine de culori.

## Componența sistemului: diverse variante de aplicare a materialului Disboxid 447 EP Wasserepoxid

**Grund:** Pentru strat suport mineral: Disbopox 443 EP-Imprägnierung; Pentru strat suport din asfalt (interior): Disbopox 447 Wasserepoxid diluat 5-10%cu apă

**Strat Final:** Disbopox 447 Wasserepoxid (minim 2 straturi nediluate)

**Opțional:** În cazul în care se dorește, stratul proaspăt aplicat de Disbopox 447 Wasserepoxid se poate decora cu Disboxid 948 Color-Chips. După uscare se sigilează cu Disbopur 458 PU-AquaSiegel (eventual amestecat cu 3% Disbon 947 SlideStop Fine - pentru suprafețe antiderapante)

### PROPRIETĂȚI

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| • diluabil cu apă, nepoluant | • are capacitate de difuzie, dar împiedică pătrunderea substanțelor distructive în stratul suport |
| • grosimea stratului 0,2 mm  | • rezistență mecanică *   |

# Disboxid 464 EP-Decksiegel\*



■ Datorită caracteristicilor sale deosebite, Disboxid 464 EP-Decksiegel este recomandat pentru aproape toate pardoselile din beton sau șape pe bază de ciment, la interior: locații de producție, depozite, rampe de acces și încărcare, hale în piețe de gros etc. Este o rășină epoxidică bicomponentă, care formează o suprafață finală lucioasă, foarte rezistentă la încărcări mecanice și chimice. Datorită puterii mari de acoperire, este ideală și oferă protecție pentru încărcări mecanice extreme, chiar și aplicată prin roluire (cu consum mic, deci economică). Este nuanțabilă în sistemul ColorExpress (pigmenți epoxidici) într-o multitudine de culori.

## Componența sistemului: diverse variante de aplicare a materialului Disboxid 464 EP-Decksiegel

<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU presărat cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU presărat cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU presărat cu Disboxid 942 Mischquarz
<b>Opțional:</b> Caracter antiderapant conferit prin presărare de Disboxid 943 / 944 Einstreuquarz			<b>Strat intermediar:</b> mortar autonivelant, format din Disboxid 464 EP-Decksiegel în amestec cu 30% Disboxid 943 Einstreuquarz, presărat cu Disboxid 943/944 Einstreuquarz
<b>Strat final:</b> Disboxid 464 EP-Decksiegel (2 straturi aplicate cu rola)	<b>Strat final:</b> Disboxid 464 EP-Decksiegel (aplicat autonivelant)	<b>Strat final:</b> Mortar format din Disboxid 464 EP-Decksiegel în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz	<b>Strat final:</b> Disboxid 464 EP-Decksiegel în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz aplicat cu rola (suprafață antiderapantă) sau autonivelant (suprafață neted)
PROPRIETĂȚI			
• aplicare facilă, cu rola • suprafețe netede, sau antiderapante • grosime de 0,3-0,8 mm • rezistență mecanică **	• autonivelant • suprafață netedă • grosime de max. 1,5 mm, fără amestecare cu nisip • rezistență mecanică ***	• egalizează denivelările stratului suport • obținerea în mod economic a grosimilor mai mari, prin adaos de nisip • suprafață netedă • grosime de 2-4 mm • rezistență mecanică ***1/2	• egalizează denivelările stratului suport • suprafață netedă sau antiderapantă • grosime de 4-6 mm • rezistență mecanică ****

\* Produs aplicabil doar de către specialiști

## Disbon 476 EP-RollSchicht CR\* Rezistență la substanțe chimice agresive



■ În mediul industrial apar nu doar încărcări mecanice, ci și solicitări chimice extreme. Pentru a răspunde acestor cerințe a fost dezvoltat produsul Disbon 476 EP-RollSchicht CR. Rășină epoxidică bicomponentă, utilizabilă atât la interior cât și la exterior, care datorită întăritorului cu formulă specială, rezistă excelent la acțiunea de durată a substanțelor chimice agresive: uleiuri minerale sau alte grăsimi, acizi, baze, solvenți uzuali, etc. Caracteristica tixotropă îl recomandă și pentru aplicarea pe pereți (chiar și metalici), în medii umede sau agresive chimic (hale de galvanizare, industria chimică, laboratoare etc).

**Componența sistemului:** diverse variante de aplicare a materialului Disbon 476 EP-RollSchicht CR

<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU presărat cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU presărat cu Disboxid 942 Mischquarz
	<b>Strat intermediar:</b> Mortar format din Disboxid 464 EP-Decksiegel în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz	<b>Strat intermediar:</b> Strat de mortar, format din Disboxid 462 EP-Siegel NEU în amestec de până la 1:10 cu Disboxid 946 Mörtelquarz
<b>Strat Final:</b> Disbon 476 EP-RollSchicht CR (2 straturi aplicate cu rola)	<b>Strat Final:</b> Disbon 476 EP-RollSchicht CR (2 straturi aplicate cu rola)	<b>Strat Final:</b> 2 straturi Un strat de Disbon 476 EP-RollSchicht CR în amestec cu 1-2 % Disboxid 952 Stellmittel aplicat prin șpăcluire. Al doilea strat de aplicat cu rola. Pentru strat final antiderapant, al doilea strat se presară cu Disboxid 943 Einstreuquarz
<b>Opțional:</b> Primul strat de Disbon 476 EP-RollSchicht CR, proaspăt aplicat, poate fi presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz (suprafață antiderapantă)	<b>Opțional:</b> Primul strat de Disbon 476 EP-RollSchicht CR, proaspăt aplicat, poate fi presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz (suprafață antiderapantă)	<b>Opțional:</b> Primul strat de Disbon 476 EP-RollSchicht CR, proaspăt aplicat, poate fi presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz (suprafață antiderapantă)
PROPRIETĂȚI		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• aplicare facilă, cu rola</li> <li>• suprafețe netede, sau antiderapante</li> <li>• grosime de 0,3-0,6 mm</li> <li>• rezistență mecanică **</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• egalizează denivelările stratului suport</li> <li>• grosime de 2-4 mm</li> <li>• rezistență mecanică ***1/2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• egalizează denivelările stratului suport</li> <li>• rezistență sporită la presiune și uzură</li> <li>• grosime de 6-30 mm</li> <li>• rezistență mecanică ****</li> </ul>

## Disboxid 467 E.MI Hartkornschicht\* Simplu, rapid, ieftin



■ Pentru obținerea unei pardoseli antiderapante, dar și rezistente la frecare și zgâriere, fără presărare de nisip, se poate folosi un singur material: Disboxid 467 E.MI Hartkornschicht cu granule de carbură de siliciu, aplicat într-un singur strat cu fierul de glet. Recomandat la interior, în zone cu solicitări medii din domeniul industrial, parcuri, garaje, etc. Este rezistent la substanțe chimice, este antiderapant și ușor structurat.

**Componența sistemului:** Disboxid 467 E.MI Hartkornschicht

<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer. Alternativ se poate folosi Disboxid 462 EP-Siegel NEU	
<b>Strat Final (R10):</b> Disboxid 467 E.MI Hartkornschicht aplicat cu fierul de glet la grosimea granulei, după care se structurează, în cruce, cu rola de moltopren (cu pori de 2 mm); <b>Strat Final (R11):</b> înainte de prelucrarea cu rola Moltopren, stratul se suflă cu carbură de siliciu, după care se continuă prelucrarea conform indicațiilor de mai sus.	
PROPRIETĂȚI	
• consum mic, controlabil	• extrem de rezistent la zgâriere; caracter antiderapant (R10), fără presărare cu nisip
• grosimea stratului 0,25-0,6 mm	• rezistență mecanică **1/2

## Disbopox 468 EP-Strukturchicht\* Simplu, rapid, ieftin, cu difuzie

■ Pentru obținerea unei pardoseli antiderapante, cu rezistență mecanică\*\*, fără presărare de nisip, se poate folosi un singur material: Disbopox 468 EP-Strukturschicht, aplicat într-un singur strat cu raclata din cauciuc tare, cu dinți de 2 mm. Recomandat la interior, în zone cu solicitări medii din industrie, depozite, piețe de gros, holuri, etc. Este rezistent la substanțe chimice, este antiderapant, ușor structurat și permite difuzia.



**Componența sistemului:** conținând Disbopox 468 EP-Strukturschicht

<b>Grund:</b> Disbopox 468 EP-Strukturschicht diluat cu max. 10% apă	
<b>Strat Final:</b> Disbopox 468 EP-Strukturschicht, aplicat cu raclata din cauciuc tare, cu dinți de 2 mm, după care se structurează în cruce cu rola de moltopren (cu pori de 2mm)	
PROPRIETĂȚI	
• consum mic, controlabil	• extrem de rezistent la zgâriere; caracter antiderapant (R10), fără presărare cu nisip
• grosimea stratului 0,25-0,6 mm	• rezistență mecanică **1/2

\* Produs aplicabil doar de către specialiști

# Disbothan 436 PU-DeckSiegel\*

Rezistent la șocuri, aplicabil și pe asfalt



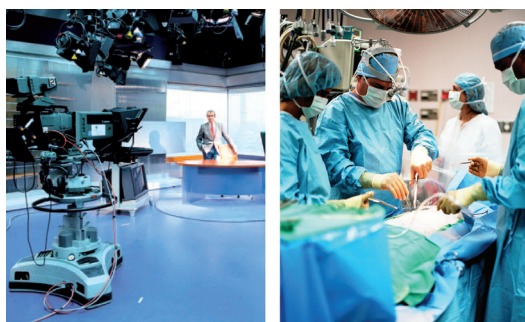
■ În caz de șocuri, izbituri, încărcări mecanice extreme în hale de producție, pe termen lung, poate rezista doar un produs cu o rezervă de elasticitate. Disbothan 436 PU-DeckSiegel face față cu succes solicitărilor extreme, fiind recomandat și pentru preluarea tensiunilor produse de vibrațiile utilajelor de producție. Poate fi folosit la interior, atât pe straturi suport minerale (șape de beton sau ciment), cât și pe straturi suport din asfalt tare (șapele de asfalt trebuie să fie din clasele <math>C15</math> și nu este permisă deformarea acestora sub efectul solicitărilor mecanice și termice).

**Componența sistemului:** diverse variante de aplicare a materialului Disbothan 436 PU-DeckSiegel (pe strat suport mineral)

<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU	<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU
		<b>Strat intermediar:</b> Mortar autonivelant, format din Disbothan 436 PU-Decksiegel în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarzquarz, presărat cu Disboxid 943/944 Einstreuquarz
<b>Strat Final:</b> Disbothan 436 PU-Decksiegel (aplicat autonivelant)	<b>Strat Final:</b> Strat de mortar, format din Disbothan 436 PU-Decksiegel în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz	<b>Strat Final:</b> Disbothan 436 PU-Decksiegel roluit (antiderapant), sau mortar format din Disbothan 436 PU-Decksiegel în amestec cu 50% Disboxid 942 Mischquarz (neted)
PROPRIETĂȚI		
<ul style="list-style-type: none"> <li>egalizează denivelările stratului suport</li> <li>autonivelant</li> <li>grosime de max. 1,5 mm, fără amestecare cu nisip</li> <li>rezistență mecanică ***</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>egalizează denivelările stratului suport</li> <li>posibilitatea obținerii grosimilor mai mari, prin adaos de nisip</li> <li>grosime de 1,5-3 mm</li> <li>rezistență mecanică ***1/2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>egalizează denivelările stratului suport</li> <li>rezistență sporită la presiune</li> <li>grosime de 4-6 mm</li> <li>rezistență mecanică ****</li> </ul>

## Sistemele antistatice Disbon\*

Utilizabile în spații sensibile la descărcări electrostatice, sau medii EX



■ În domeniile industriale moderne, descărcările electrostatice pot avea consecințe grave. Aceste descărcări pot afecta sistemele electronice de comandă, cele de siguranță din sălile de operații, sau aparatura din studiourile TV. În mediile EX, gazele sau pulberile pot exploda datorită producerii de scânteie generate de electricitatea statică. Pentru evitarea acestor evenimente, pe pardoselile minerale (sau de asfalt) interioare, a căror rezistență electrică trebuie să fie sub  $10^6$  ( $10^9$ )  $\Omega$ , se pot aplica sisteme antistatice, formate din componente electro-conductive, legate la împământare.

**Componența sistemelor:** Disboxid EP-Antistatik, Disbopox WEP-Antistatik și Disbothan PU-Antistatik

<b>Disboxid EP-Antistatik-System - pentru șape de beton și ciment</b>	<b>Disbopox WEP-Antistatik-System - pentru șape anhidride sau magnezite, unde se cere difuzie</b>	<b>Disbothan PU-Antistatik-System - pentru șape de asfalt tare (sau unde se cere rezistență la șocuri)</b>
<b>Grund:</b> Disboxid 462 EP-Siegel NEU (eventual masă de șpaclu pentru reparații)	<b>Grund:</b> Disbopox 443 EP-Imprägnierung (eventual masă de șpaclu pentru reparații, din Disbopox 453 Verlaufschiicht)	<b>Grund:</b> Disbothan 429 PU-Decksiegel AS presărat cu Disboxid 942 Mischquarz (la șape din asfalt tare) sau Disboxid 462 EP-Siegel pt. strat suport mineral, presărat după caz
<b>Bandă de cupru:</b> Disbon 973 Kupferband	<b>Bandă de cupru:</b> Disbon 973 Kupferband	<b>Bandă de cupru:</b> Disbon 973 Kupferband
<b>Strat intermediar, conductiv:</b> Disboxid 471 AS-Grund	<b>Strat intermediar, conductiv:</b> Disboxid 471 AS-Grund	<b>Strat intermediar, conductiv:</b> Disboxid 471 AS-Grund
<b>Strat final:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Disboxid 467 E.MI Hartkornschicht **1/2 (anti-derapant R10),</li> <li>Disboxid 472 AS-Deckschiicht ***</li> </ul>	<b>Strat final:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Disbopox 477 AS-Siegel *</li> <li>Disbopox 454 Verlaufschiicht AS ***</li> </ul>	<b>Strat final:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Disbothan 429 PU-Deckschiicht AS ***</li> </ul>

\* Produs aplicabil doar de către specialiști

# TOPFLOOR Sisteme de pardoseli rezistente pentru domeniul privat

## Disbon 404 Acryl-BodenSiegel

Un adevărat multitalent



- Vopsea monocomponentă pentru pardoseli, pe bază de dispersie polimer-metacrilică, întărită cu Carbon. Folosită pentru protecția pardoselilor minerale atât la interior cât și la exterior. Ușor de aplicat (cu rola, bidineaua sau cu aparate airless), cu uscare rapidă. Rezistentă la impurități și la zgâriere, ușor de curățat. Nuanțabilă în sistemul ColorExpress în peste 28.000 de culori; poate fi decorată și cu chipsuri multicolore. Nu se aplică în zone cu acumulare de apă sau cu umiditate de durată. Se pretează și pentru rezervoarele de reținere a uleiurilor.

**Componența sistemelor:** diverse variante de aplicare a materialului Disbon 404 Acryl-BodenSiegel

INTERIOR	EXTERIOR
<b>Grund:</b> Disbon 404 Acryl-BodenSiegel, diluat cu 30% apă	<b>Grund:</b> Capasol LF Konzentrat, diluat 1:2 cu apă
<b>Strat final:</b> Disbon 404 Acryl-BodenSiegel (2 straturi nediluate, aplicate cu rola)	<b>Strat final:</b> Disbon 404 Acryl-BodenSiegel (2 straturi aplicate cu rola)
<b>Opțional:</b> În cazul în care se dorește, stratul proaspăt aplicat se poate decora cu Disboxid 948 Color-Chips. Sigilare netedă: După uscare, se aplică un strat de Disbon 405 Klarsiegel Sigilare antiderapantă: După uscare se aplică un strat de Disbon 405 Klarsiegel, cu adaos de 3% Disbon 947 SlideStop Fine	<b>Opțional:</b> În cazul în care se dorește, stratul proaspăt aplicat se poate decora cu Disboxid 948 Color-Chips. Sigilare netedă: După uscare se aplică un strat de Disbothan 446 PU-Klarschicht. Sigilare antiderapantă: După uscare se aplică un strat de Disbothan 446 PU-Klarschicht, cu adaos de cca. 10% Disbon 947 Slidestop Rough și cca. 5-10% Disbocolor 499 Verdünner

## Disbopox 442 GaragenSiegel

Protecție și rezistență pentru solicitări crescute



Disbopox 442 GaragenSiegel este o rășină epoxidică bicomponentă, întărită cu fibre de Carbon. Este ușor de aplicat (cu rola, bidineaua sau prin pulverizare), cu întărire rapidă. Are capacitate de difuzie, este rezistentă la zgâriere și la substanțe precum uleiul, sarea, benzina, cauciucul etc., fiind ușor de curățat. Este recomandată pentru garaje, pivnițe, spălătorii, etc. Nuanțabilă în sistemul ColorExpress în peste 25.000 de culori, putând fi decorată și cu chipsuri multicolore.

<b>Grund:</b> Pentru strat suport mineral: Disbopox 443 EP-Imprägnierung;
<b>Opțional:</b> Produsul poate fi utilizat și pentru realizarea maselor de șpaclu pentru reparații, cu grosime de max. 2 mm (Disbopox 442 GaragenSiegel amestecat 1:1 cu Disboxid 942 Mischquarz)
<b>Strat Final:</b> Disboxid 442 Garagen-Siegel (2 straturi)
<b>Opțional:</b> În cazul în care se dorește, stratul proaspăt aplicat de Disbopox 442 GaragenSiegel, se poate decora cu Disboxid 948 Color-Chips. După uscare, se sigilează cu Disbopur 458 PU-AquaSiegel (eventual amestecat cu 3% Disbon 947 SlideStop Fine - pentru suprafețe antiderapante)

**NOTĂ:** La toate pardoselile epoxidice, în funcție de granulația nisipului de cuarț folosit, se pot obține diferite grade de antiderapantă:

Disboxid 942 Mischquarz = 0,1 - 0,4 mm

Disboxid 943 Einstreuquarz = 0,4 - 0,8 mm

Disboxid 944 Einstreuquarz = 0,7 - 1,2 mm

**ATENȚIE:** Sistemele prezentate aici au un caracter general, informativ. Consultați fișele tehnice înainte de ofertare!

### Clasificarea gradului de rezistență la încărcări mecanice

		Mers	Circulație	Lovire - șlefuire
*	Încărcare mică	Frecvență mică	Ocazional, cu încărcătură mică	Deplasare ocazională cu obiecte ușoare
**	Încărcare medie	Frecvență mică până la medie	Pneuri moi - încărcare până la 2 t/axă	Deplasare de obiecte ușoare
***	Încărcare mare	Frecvență mare	Pneuri moi - încărcare max. 5 t/axă; Roți tari - încărcare max. 0,6 t/axă	Deplasarea și așezarea obiectelor de greutate medie
****	Încărcare extremă	Frecvență mare	Pneuri moi - încărcare peste 5 t/axă; Roți tari - încărcare peste 0,6 t/axă	Deplasarea și împingerea obiectelor de greutate mare

\* Produs aplicabil doar de către specialiști

## Disboxid ColorQuarz-System

Sistem de finisaj decorativ pentru spații interioare, cu suprafață rezistentă, lucioasă și antiderapantă (utilizabil la interior și exterior)



■ Disboxid ColorQuarz-System este un sistem de finisaje decorative pentru pardoseli din spații reprezentative interioare.

Disponibil în următoarele nuanțe\*:

Natur, Anthrazit (antracit), Blau-Weiß (albastru-alb), Gelb-Weiß (galben-alb),

Grün-Weiß (verde-alb), Rot-Weiß (roșu-alb), Schwarz-Weiß (negru-alb)

Este compus din următoarele produse:

INTERIOR	EXTERIOR
<b>Grund:</b> Disboxid 463 EP-Grund Neu, presărat cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer, presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz
<b>Strat de egalizare:</b> Disboxid 420 E.MI Primer în amestec cu Disboxid 942 Mischquarz	<b>Masă de șpaclu:</b> Format din Disboxid 420 E.MI Primer în amestec cu Disboxid 942 Mischquarz, presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz
<b>Strat intermediar:</b> Disboxid 421 E.MI Coat, presărat cu Disbon 984 ColorQuarz	<b>Strat intermediar autonivelant:</b> DisboPUR 305
<b>Sigilare:</b> Disbon 489 EP-Klarsiegel	<b>Strat decorativ:</b> DisboPUR 305 presărat cu Disbon 984 ColorQuarz
	<b>Sigilare:</b> Disbothan 446 PU-Klarschicht.

## Disboxid StoneColor-System\*

Efect optic deosebit, pentru pardoseli rezistente la trafic



■ Este un sistem ce combină în mod unic materialele epoxidice autonivelante cu pietricelele colorate. Din aceasta combinație rezultă pardoseli industriale cu capacitate de difuzie (variante de interior), rezistente la încărcări mecanice și la zgâriere pentru hale din complexe expoziționale, garaje și hale industriale.

**Componența sistemului:** diverse variante de aplicare a sistemului Disboxid StoneColor

INTERIOR
<b>Grund:</b> Disbopox 453 Verlaufschiicht sau, după caz, Disbopox 443 EP-Impregnierung
<b>Strat intermediar autonivelant:</b> Mortar format din Disbopox 453 Verlaufschiicht, în amestec de 5:1 cu Disboxid 942 Mischquarz
<b>Strat decorativ:</b> Disboxid 958 StoneColor-Chips, aplicat cu aparate speciale
<b>Sigilare:</b> Disbopur 458 PU-AquaSiegel

\* Produs aplicabil doar de către specialiști

## Disboxid Multicolor System\*

Efect optic deosebit, pentru pardoseli rezistente la trafic



- Sistem decorativ, pe bază de materiale autonivelante, atât pentru interior cât și pentru exterior. Disponibil în 10 tonuri din colecția Clasic, 6 tonuri din colecția Nature, respectiv 4 tonuri din colecția Trend. Rezultă suprafețe cu aspect rafinat, pentru interioare reprezentative cum ar fi un foaier de hotel, o discotecă, un bar, un showroom, sau balcoane și terase la exterior.

**Componența sistemului:** diverse variante de aplicare a sistemului Disboxid Multicolor

INTERIOR	EXTERIOR
<b>Grund:</b> Disboxid 463 EP-Grund Neu, presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz	<b>Grund:</b> Disboxid 420 E.MI Primer, presărat cu Disboxid 943 Einstreuquarz
<b>Strat intermediar:</b> Mortar autonivelant format din Disboxid 463 EP-Grund Neu și Disboxid 942 Mischquarz în raport de 1:1, colorat cu Disboxid 980 Nefapox Farbpaste	<b>Strat intermediar autonivelant:</b> DisboPUR 305
<b>Strat decorativ:</b> Disboxid 957 MultiColor-Chips (eventual și cu Disboxid 948 ColorChips Glimmer)	<b>Strat decorativ:</b> DisboPUR 305 presărat cu Disboxid 957 MultiColor-Chips (eventual și cu Disboxid 948 ColorChips Glimmer)
<b>Strat de închiderea porilor:</b> Disboxid 422 E.MI ClearCoat nediluat, (eventual presărat cu Disboxid 948 ColorChips Glimmer)	
<b>Sigilare:</b> Netedă: După uscare, peste stratul de închidere a porilor se aplică încă un strat de Disboxid 422 E.MI ClearCoat. Antiderapant lucios: Peste stratul de închidere a porilor se aplică un strat format din Disboxid 422 E.MI ClearCoat + 30% Disbon 947 SlideStop Rough/Medium. Antiderapant mat: stratul de sigilare netedă se resigilează cu Disbopur 458 PU-AquaColor (R9). Pentru un grad de antiderapanță R11, Disbopur 458 PU-AquaColor se amestecă cu Disbon 947 SlideStop Fine	<b>Sigilare:</b> Netedă: Se aplică suplimentar un strat de Disbothan 446 PU-Klarschicht. Antiderapantă: După uscare se aplică un strat de Disbothan 446 PU-Klarschicht, cu adaos de cca. 10% Disbon 947 SlideStop Rough și cca. 6% Disbocolor 499 Verdünner

## Disboxid ArteFloor-System\*

Un adevărat multitalent



- Pentru finisarea decorativă a pardoselilor în interioare reprezentative: săli de primire, showroom-uri, saloane și discoteci. Lazura este nuanțabilă în sistemul ColorExpress în peste 150 de nuanțe din colecția 3D-System. Sistemul are o bună rezistență la substanțe chimice, la zgâriere și la solicitări mecanice reduse.

**Componența sistemului:** Disboxid ArteFloor

<b>Grund:</b> Disbopox 443 EP-Imprägnierung
<b>Strat colorat:</b> Disbopox 447 Wasserepoxid (nuanțat în culoarea lazurii) la care se adaugă 5-10 procente greutate Disboxid 942 Mischquarz
<b>Strat decorativ:</b> Capadecor ArteLasur (nuanțat în culoarea dorită)
<b>Strat final de sigilare</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- netedă, lucioasă: După uscarea lazurii se va aplica Disboxid 422 E.MI ClearCoat</li><li>- suplimentar antiderapantă, lucioasă: Se mai aplică un strat de Disboxid 422 E.MI ClearCoat, cu adaos de 30% Disbon 947 SlideStop Rough (R10) sau Disbon 947 SlodeStop Medium (R9)</li><li>- suplimentară mat-transparentă (R11): La produsul Disbopur 458 PU-AquaSiegel se adaugă 2% greutate Disbon 947 SlideStop Fine</li></ul>

\* Produs aplicabil doar de către specialiști



**Sediul central**  
Sâncraiu de Mureș  
Str. Principală nr. 201  
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522  
E-mail: office@caparol.ro

**Reprezentanța București**  
Str. Avram Iancu, Nr.14, Otopeni  
Tel.: 031 425.70.41 / 47  
Fax: 031 425.70.42  
E-mail: officebuc@caparol.ro

**Centrul de Training CAPAROL**  
Sâncraiu de Mureș  
Str. Principală nr. 201  
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522  
E-mail: office@caparol.ro

#N85047 HT-PG-05/17