



Schneller im Ziel mit **RAPID SPEED**

Unsere Systemlösungen für Bodenbeschichtungen an nur 1 Tag



Bis zu
7X schneller
mit dem
RAPID SPEED-Duo

#DU HAST ES DRAUF

DisboFLOOR®
Bodenbeschichtung

Schnell, wirtschaftlich und nahezu geruchsfrei

Das DISBON **RAPID SPEED**-Duo – wenn's schnell gehen muss!

Die Beschichtung von Fußböden erfolgt in der Regel mit Kunststoffen auf Basis von Epoxid- oder Polyurethanharzen. Diese haben den Nachteil einer sehr langen Aushärtezeit. Diese Zeit beeinflusst signifikant den Zeitpunkt der erneuten Nutzung der Flächen bzw. die Wiederaufnahme der Produktion in Industriebetrieben.

Wenn die Zeit drängt und zudem ein erstklassiges Ergebnis erreicht werden muss, ist der Einsatz des **RAPID SPEED**-Duos von DISBON die beste Wahl. Beide Produkte basieren auf der DISBON **RAPID SPEED**-Technologie, welche die Aushärtezeit des Materials drastisch verkürzt und somit eine schnelle Wiedernutzbarkeit der Böden möglich macht.

Das DISBON **RAPID SPEED**-Duo ist darüber hinaus nahezu geruchsfrei, was sowohl für die Verarbeiter als auch für alle Personen im Umfeld der Arbeiten deutlich angenehmer ist. Dadurch ist es zusätzlich möglich, Sanierungen im laufenden Betrieb durchzuführen. Angrenzende Flächen müssen nicht gesperrt werden und können weiterhin produktiv genutzt werden.

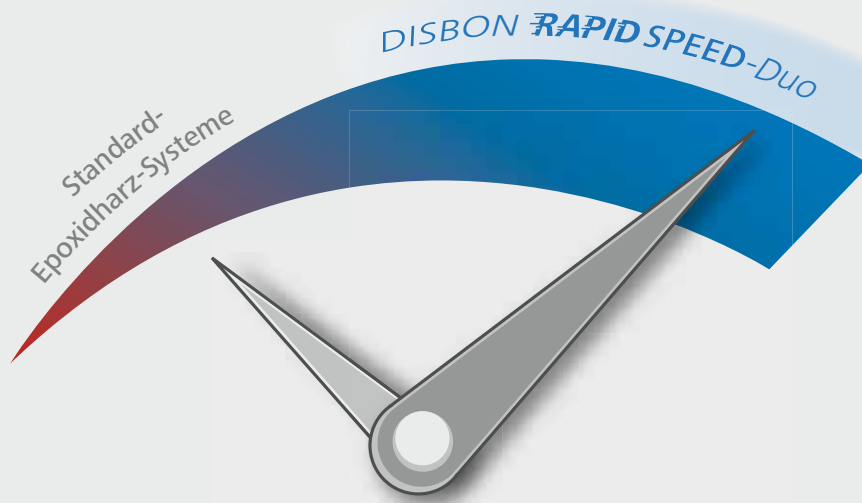
Die Sanierung von Bodenflächen an nur 1 Tag mit geringstmöglichen Beeinträchtigungen für den laufenden Betrieb ist damit machbar!



Nutzen und Vorteile des DISBON **RAPID SPEED**-Duos

- Nahezu geruchsfrei
- Schnell und tieftemperaturhärtend
- Eurofins IAC Gold-zertifiziert
- Hohe UV-Beständigkeit
- Emissionsminimiert, schadstoffgeprüft (AgBB-konform)
- Gute Chemikalienbeständigkeit





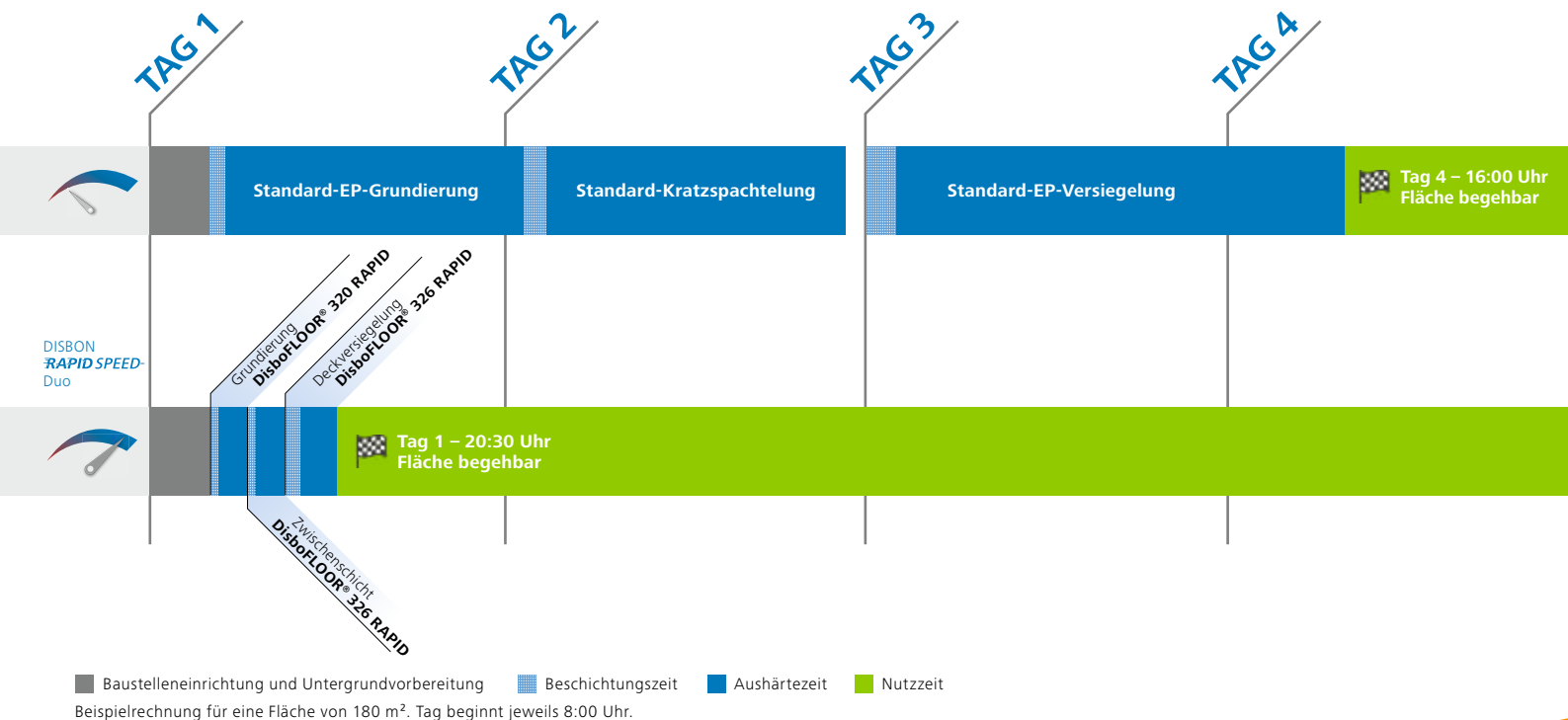
Bis zu
7x
schneller!

Signifikant schneller als Standard-EP-Systeme!

Die mit dem DISBON **RAPID SPEED**-Duo bearbeiteten Böden sind bis zu 7x schneller wieder nutzbar im Vergleich zu einem Standard-Epoxyharz-System. Das ist ein riesiger Vorteil für die Nutzer der Böden, da gerade in produzierenden Unternehmen der Nutzungsausfall nicht selten teurer ist als die eigentliche Sanierung des Bodens. Die verkürzte Zeit für die Sanierung ermöglicht somit kürzere Sperrzeiten und damit auch eine signifikante Einsparung von Kosten.

Für kürzere Sperrzeiten und frühere Wiedernutzbarkeit der Böden!

Im hier gezeigten Vergleich lässt sich der Boden bereits am Abend des ersten Tages der Arbeiten wieder begehen. Mit einem Standard-Epoxyharz-System ist ein Begehen der Fläche erst am Nachmittag des vierten Tages möglich.



4 Arbeitsgänge an nur 1 Tag

Mit unserem DISBON **RAPID SPEED**-Duo ist es dank der sehr kurzen Aushärtezeiten möglich, an nur einem Tag eine komplette Sanierung inkl. Untergrundvorbereitung und einem Systemaufbau mit drei Schichten durchzuführen.



1

10:00 – 12:00 Uhr

Untergrundvorbereitung

Nach der Baustelleneinrichtung und -vorbereitung kann mit den eigentlichen Arbeiten ab 10:00 Uhr begonnen werden. Der vorhandene Untergrund wird durch Kugelstrahlen sorgfältig vorbereitet und angeraut. Die Ränder werden separat mit extrem hartem Diamantwerkzeug abgeschliffen. Der Untergrund wird dadurch absolut sauber, öl- und fettfrei, angeraut und offenporig und damit sicher für den Verbund von nachfolgenden Beschichtungen.



2

12:00 – 12:30 Uhr

Grundierung mit DisboFLOOR® 320 oder 326

Für die Grundierung werden zunächst die Randbereiche, Ecken und Kanten von Hand herausgearbeitet. Im Anschluss daran erfolgt der flächige Auftrag der ersten Schicht mit DisboFLOOR® 320 oder 326 (Der Einsatz von DisboFLOOR® 326 erfolgt nur bei vorhandenen Altbeschichtungen und Gussasphalt.). Das Material wird ausgegossen und mit einem Gummischieber zügig und gleichmäßig verteilt. Anschließend wird es mit einer Walze im Kreuzgang nachgearbeitet. Nach kurzer Zeit kann die Fläche bereits abgesandet werden.



3

14:30 – 15:00 Uhr

Zwischenschicht und Absanden mit DisboFLOOR® 326

Nach einer Trocknungszeit von gerade mal zwei Stunden ist die Fläche wieder begehbar, so dass die Zwischenschicht DisboFLOOR® 326 aufgetragen werden kann. Durch die optimal eingestellte Viskosität des Materials kann die Applikation auf der Fläche schnell, gleichmäßig und effizient erfolgen. Im Anschluss wird die Fläche im Überschuss abgesandet und nach einer kurzen Trocknungszeit ist sie bereit für die Deckversiegelung mit DisboFLOOR® 326.



4

17:00 – 18:00 Uhr

Finale Deckversiegelung

Mit Auftrag der Deckversiegelung sind die Arbeiten um Punkt 18:00 Uhr planmäßig abgeschlossen.

Bereits ab 20:30 Uhr ist die Fläche wieder begehbar und am nächsten Morgen kann der Boden genutzt und voll mechanisch belastet werden.



Weitere Informationen finden Sie im Video
„Bodensanierung an 1 Tag“ auf YouTube



Sören Fuchs
Abteilungsleiter Bautenschutz
Thomas Jung GmbH & Co. KG,
Weilerbach

Der Boden der Verladezone des Kunden war beschädigt und musste so schnell wie möglich saniert und wieder nutzbar gemacht werden. Gleichzeitig lief der Betrieb im Nebenraum ganz normal weiter. Mit dem **RAPID SPEED**-Duo DisboFLOOR® 320 RAPID und DisboFLOOR® 326 RAPID von DISBON war's kein Problem. Innerhalb eines Tages war die Rampe neu beschichtet und wieder voll nutzbar.

Das **RAPID SPEED**-Duo – nicht nur schnell, sondern auch emissionsminimiert

Gesundheit ist ein hohes Gut. Produkte herzustellen, die dazu beitragen, gesünder zu arbeiten und zu leben, sind unser ständiges Bestreben.

Durch konsequente Reduzierung der Emissionen in unseren Produkten werden wir diesem Anspruch gerecht.

Viele DISBON-Produkte sind zertifiziert und erfüllen die strengsten Normen, Ansprüche und Anforderungen an niedrige Emissionen.

Ein wichtiger Beleg hierfür ist das **Eurofins Indoor Air Comfort Gold-Zertifikat**.

Das anspruchsvolle Zertifizierungsmodell von Eurofins IAC Gold vereint in Bezug auf VOC-Emissionen jeweils die strengsten europäischen Qualitätsanforderungen an ein gesundes Raumklima und stellt somit ein relevantes Gütesiegel dar.



Eurofins ist die weltweit führende Organisation im Bereich der Produktemissionsprüfungen. Für den Nachweis, dass alle produktbezogenen Gesundheitskriterien an Produktemissionen hinreichend erfüllt werden, hat Eurofins die Eurofins Indoor Air Comfort Gold-Zertifizierung (Eurofins IAC Gold) ins Leben gerufen.

Das Zertifikat für die DISBON-Produkte können Sie hier herunterladen.



DISBON bietet ein breites Sortiment an Eurofins Indoor Air Comfort Gold-zertifizierten Produkten für verschiedenste Anwendungsbereiche in der Industrie.

Alle zertifizierten DISBON-Produkte reduzieren die Emissionen in Innenräumen auf ein Minimum und sind darüber hinaus nahezu geruchsfrei. Damit ermöglichen sie eine angenehme Verarbeitung sogar im laufenden Betrieb.



Bedingungslos schnell

Unsere 4 schnellen **RAPID SPEED**- Problemlöser-Systeme

Die Wahl der richtigen Systemlösung richtet sich sowohl nach den Anforderungen an den fertigen Boden als auch nach der Art der Durchführung. Diese Anforderungen an den Boden können je nach Objekt abhängig von verschiedenen Faktoren sein.

Mit unseren vier schnellen **RAPID SPEED**-Problemlöser-Systemen lassen sich nahezu alle Anforderungen und Herausforderungen erfüllen und lösen.

System 1: **Aus Alt mach Neu!**

Zur Auffrischung von bestehenden
Altschichtungen mit nur 1 Produkt.



System 2: **Der Sanierungs-Turbo!**

Wichtige Bereiche schnell wieder
nutzbar machen.



System 3: **Der 1-Tag-Komplettbau!**

Einbau eines neuen Bodens
an nur einem Tag.



System 4: **Schön und schnell**

Ästhetik und Funktion vereint.



System 1: Aus ALT mach NEU!

Zur Auffrischung von bestehenden Altbeschichtungen mit nur 1 Produkt.



Nutzen und Vorteile

- **Besonders schnell**
durch 1-Schicht-Aufbau
- **Einfache Untergrundvorbereitung**
Tellerschleifer reicht aus
- **Nahezu geruchsfrei**
Sanierung im laufenden Betrieb
- **Vielfältige Gestaltungsoptionen**
Farbtöne und Chips

Lieferform	326: 7 kg, 24,5 kg
Lagerfähigkeit	Originalverschlossene Gebinde mindestens 9 Monate
Farbtöne	326: Kieselgrau (ca. RAL 7032) Sondertöne auf Anfrage

Prüfungen und Zulassungen

- ▶ Eurofins IAC Gold-zertifiziert
- ▶ Zertifiziert für Einsatz im Lebensmittelbereich
- ▶ Geprüfte Lackverträglichkeit

Verarbeitung



1. Vorbereitung

Intensives Schleifen, bis Weißbruch erkennbar. Anschließend gründlich absaugen.



2. Versiegeln

DisboFLOOR® 326 RAPID mit Gummischieber verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen. Bei Bedarf mit DisboADD® 942 füllen.

System 2: Der Sanierungs-Turbo

Wichtige Bereiche schnell wieder nutzbar machen.



Nutzen und Vorteile

- ▶ **Nahezu geruchsfrei**
Einsatz im laufenden Betrieb
- ▶ **Kurze Sperr- und Ausfallzeiten**
für eine schnelle Nutzbarkeit
- ▶ **UV-Beständigkeit**
für lichtechte und vergilbungsstabile Böden
- ▶ **Rutschhemmung**
für einen sicheren Stand
- ▶ **Hohe chemische und mechanische Beständigkeit**
für eine Langlebigkeit der Beschichtung

Lieferform	320: 7 kg, 24,5 kg 326: 7 kg, 24,5 kg
Lagerfähigkeit	Originalverschlossene Gebinde mindestens 9 Monate
Farbtöne	320: Transparent 326: Kieselgrau (ca. RAL 7032) Sondertöne auf Anfrage

Prüfungen und Zulassungen

- ▶ Eurofins IAC Gold-zertifiziert
- ▶ Zertifiziert für Einsatz im Lebensmittelbereich
- ▶ Rutschhemmung R10
- ▶ Geprüfte Lackverträglichkeit

Verarbeitung



1. Vorbereitung

Intensives Schleifen mittels Diamantschleif-technik oder Kugelstrahlen, bei gleichzeitiger Absaugung.



2. Ausbesserung

Lose Teile restlos entfernen, EP-Mörtel nach TI-Angaben herstellen und in Ausbruch füllen.



3. Grundierung

DisboFLOOR® 320 RAPID mit Gummischieber verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.



4. Zwischenschicht

DisboFLOOR® 326 RAPID mit RakeL verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.



5. Deckschicht

DisboFLOOR® 326 RAPID mit DisboADD® 942 & 943 füllen, mit RakeL verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.

System 3: 1-Tag-Komplettaufbau

Einbau eines neuen Bodens an nur einem Tag.



Nutzen und Vorteile

- ▶ **Hoch kratzfeste Oberfläche**
Verschleiß und Abrieb
- ▶ **Hohe chemische und mechanische Beständigkeit**
für eine Langlebigkeit der Beschichtung
- ▶ **Rutschhemmung**
für einen sicheren Stand
- ▶ **UV-Beständigkeit**
für lichtechte und vergilbungsstabile Böden
- ▶ **Vielfältige Gestaltungsoptionen**
Farbtöne

Lieferform	320: 7 kg, 24,5 kg 326: 7 kg, 24,5 kg
Lagerfähigkeit	Originalverschlossene Gebinde mindestens 9 Monate
Farbtöne	320: Transparent 326: Kieselgrau (ca. RAL 7032) Sondertöne auf Anfrage

Prüfungen und Zulassungen

- ▶ Eurofins IAC Gold-zertifiziert
- ▶ Zertifiziert für Einsatz im Lebensmittelbereich
- ▶ Rutschhemmung R11 V4
- ▶ Geprüfte Lackverträglichkeit

Verarbeitung



1. Vorbereitung

Intensives Schleifen mittels Diamantschleif-technik oder Kugelstrahlen, bei gleichzeitiger Absaugung.



2. Grundierung

DisboFLOOR® 320 RAPID mit Gummischieber verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.



3. Absanden

Noch frische DisboFLOOR® 320 RAPID Grundierung mit DisboADD® 943 Quarzsandmischung im Überschuss abstreuen. Nach Trocknung restlichen Sand mittels Besen und Sauger entfernen.



4. Versiegeln

DisboFLOOR® 326 RAPID flutend auf die Fläche geben und gleichmäßig mit Gummischieber verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.

System 4: Schön und schnell

Ästhetik und Funktion vereint.



Nutzen und Vorteile

- ▶ **Nahezu geruchsfrei**
Einsatz im laufenden Betrieb
- ▶ **Hohe chemische und mechanische Beständigkeit**
für eine Langlebigkeit der Beschichtung
- ▶ **Rutschhemmung**
für einen sicheren Stand
- ▶ **UV-Beständigkeit**
für lichtechte und vergilbungsstabile Böden

Lieferform	320: 7 kg, 24,5 kg 326: 7 kg, 24,5 kg 984: 25 kg
Lagerfähigkeit	Originalverschlossene Gebinde mindestens 9 Monate
Farbtöne	320: Transparent 326: Kieselgrau (ca. RAL 7032) Sondertöne auf Anfrage 984: Anthrazit, Schwarz-Weiß, Weiß-Schwarz

Prüfungen und Zulassungen

- ▶ Eurofins IAC Gold-zertifiziert
- ▶ Zertifiziert für Einsatz im Lebensmittelbereich
- ▶ Rutschhemmklasse R12 V4

Verarbeitung



1. Vorbereitung

Intensives Schleifen mittels Diamantschleiftechnik oder Kugelstrahlen, bei gleichzeitiger Absaugung.



2. Grundierung

DisboFLOOR® 320 RAPID mit Gummischieber verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.



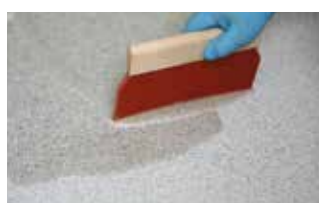
3. Zwischenschicht

DisboFLOOR® 326 RAPID mit Gummischieber verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.



4. Absanden

Frische DisboFLOOR® 326 RAPID Zwischenschicht mit Disbo-ADD® 984 Quarzsandmischung farbig im Überschuss abstreuen, restlichen Sand mittels Besen und Sauger entfernen.



5. Versiegeln

DisboFLOOR® 320 RAPID flutend auf die Fläche geben und gleichmäßig mit Hartgummispachtel verteilen, mit Rolle im Kreuzgang nachrollen.

Innovative Produktsysteme für

Bodenbeschichtung

DisboFLOOR®

Korrosionsschutz

DisboCOR®

Betoninstandsetzung

DisboCRET®

Bauwerksabdichtungen

DisboPROOF® / DisboSEAL®