

Bodenbeschichtungen für innen

Geringe
Beanspruchung



Mittlere
Beanspruchung



Hohe
Beanspruchung



Böden im privaten sowie im öffentlichen Nutzbereich, wie z. B. Garagen und Lagerräume, benötigen Schutz vor mechanischen und chemischen Belastungen. Die DinoFloor Bodenbeschichtungssysteme bieten für den Innenbereich funktionelle und dekorative Produkte auf Epoxidharz- und Acrylatbasis. DinoFloor ist das schlanke Bodenbeschichtungssortiment mit breitem Anwendungsspektrum. Alle Produkte lassen sich sehr leicht handhaben und bieten ein hohes Maß an Sicherheit für den Verarbeiter und den Bauherren.

3x3 Produkte für alle Beanspruchungsklassen

Geringe Beanspruchung - 1K-Acryl Beschichtungen, wasserbasiert:
Keller, Dachböden, Hobby- und Lagerräume



Fußbodenfarbe



Methacryl 250 R10



PU-Siegel 1K 260



1

Mittlere Beanspruchung - 2K-Epoxy-Beschichtungen, wasserbasiert:
Aufenthaltsräume, Garagen, Gewerbe- und Industrieflächen



EP Grund W 400



EP Finish W 450



EP Mattsiegel W 460 R10



2

Hohe Beanspruchung - 2K-Epoxy-Beschichtungen:
Oberflächenschutzsysteme für Industrieflächen und Parkhäuser



Grundierharz EP 600



SpezialGrund EP 620



OS Industrie EP 650



3

Das kleine 1 x 1 der Bodenbeschichtung

Der Untergrund

Bei Innenräumen und Garagen ist immer eine Betonplatte die tragende Basis. Sie nimmt die Last auf und verteilt sie. Auf diese Basis folgt immer eine Zwischenschicht aus Estrich, Gussasphalt o. ä., um den Untergrund zu ebnen oder ein Gefälle einzubauen.

Die Beschichtung

Zum Schutz des Untergrundes vor physikalischer und chemischer Abnutzung wird die Bodenbeschichtung als Nutzschrift aufgebracht. Zusätzlich zu der schützenden Funktion wertet die Beschichtung den Untergrund auch optisch auf und macht ihn ggf. durch Rutschhemmung sicherer.

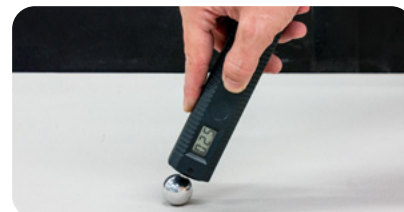
Damit Untergrund und Beschichtung einen sicheren Verbund bilden können, muss der Untergrund sorgfältig geprüft werden. Auf einem mangelhaften Untergrund kann auch die beste Beschichtung die geforderten Funktionen nicht dauerhaft erfüllen.

Untergrundprüfung und Vorbereitung

1.

Feuchtigkeitsgehalt

Zementgebundene Untergründe müssen auf max. 4 % Restfeuchte ausgetrocknet sein. Als erster Anhaltspunkt sollte mit einem Feuchtigkeitsmessgerät mit Kugelkopf an verschiedenen Stellen gemessen werden. Im Zweifelsfall mit einem CM-Messgerät.



2.

Oberflächenfestigkeit

Um festzustellen, ob der Untergrund über genügend Festigkeit (mind. 1,5 N/mm²) zur Aufnahme eines Bodenbeschichtungssystems verfügt, können zwei einfache, hinweisgebende Tests durchgeführt werden:

Ritzprüfung

Der zu beschichtende Untergrund wird mit einem Cuttermesser, mit leichtem Druck, über eine Länge von 40 cm eingeritzt. Die Tiefe und Breite der Spur lassen erkennen, ob der Untergrund geeignet ist oder ob tiefer gehende Untersuchungen durchgeführt werden müssen.

Tiefe der Ritzspur/Oberflächenzustand



≥ 0,5 mm
mürbe, weich



≤ 0,5 mm
normal ausgehärtet

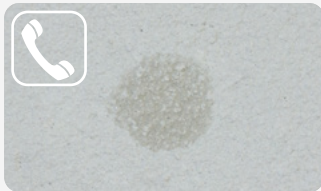


kaum erkennbar
hart, glatt, dicht

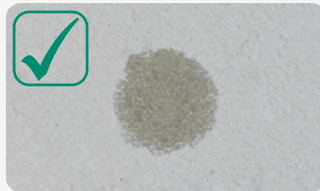
Benetzungsprobe

Auf dem sauberen, abgesaugten Untergrund wird ein Tropfen Wasser aufgebracht. Anhand der Standdauer des glänzenden Wasserfilms kann die Saugfähigkeit beurteilt werden.

Standdauer



0 - 15 Sek.
stark saugend



15 - 60 Sek.
normal saugend



≥ 60 Sek.
kaum saugend

Falls die Prüfungen Zweifel an der Festigkeit des Untergrundes aufwerfen, sollte eine genaue Druckfestigkeitsprüfung mit einem Rückprallhammer oder einem Haftzugmessgerät in Auftrag gegeben werden. Mürbe und weiche Untergründe müssen mit der entsprechenden Systemgrundierung verfestigt werden. Ist die mürbe Schicht allerdings tiefer als 3 mm, muss sie bis zum tragfähigen Untergrund entfernt werden.

3.

Tragfähigkeit herstellen

Vor der Beschichtung dürfen sich keine Verschmutzungen auf dem Untergrund befinden. Speziell keine, die die Haftung der Beschichtung beeinträchtigen können, wie z. B. lose Altbeschichtungen, Gummi- und PVC-Reste, Öle und Fette, Chemikalien und sonstige Verschmutzungen. Sie müssen gründlich beseitigt werden. Nach mechanischer Reinigung muss der Untergrund abgesaugt werden.



4.

Risse verschließen

Nach der Reinigung muss der Untergrund gründlich auf Risse untersucht werden. Sie müssen vor der Beschichtung ggf. aufgefräst und kraftschlüssig mit DinoFloor Grundierharz EP 600 verschlossen werden.



5.

Hohlstellen und Löcher verfüllen

Hohlstellen im Untergrund haben keinen ausreichenden Verbund zur Basis. Der Untergrund muss auf Hohlstellen geprüft werden. Hohlstellen müssen geöffnet und mit DinoFloor EP Reparatur- und Hohlkehlenmörtel verfüllt werden.



6.

Taupunktbestimmung

Beschichtungsarbeiten sollten bei einer Luftfeuchtigkeit von unter 70 % und idealerweise bei Temperaturen zwischen 15 °C und 25 °C ausgeführt werden. Bei niedrigen Temperaturen kondensiert die Luftfeuchte und setzt sich als dünner Wasserfilm auf dem Untergrund ab. Dies kann die Haftung der Beschichtung empfindlich vermindern. Untergrund- und Lufttemperatur müssen mind. 3 °C über der Taupunkttemperatur liegen. Hierzu geeignete Messgeräte verwenden. Die Taupunkttemperatur kann den gängigen Tabellen entnommen werden.





Beschichtungsarten

Versiegelung

Versiegelungen sind dünnere Anstriche zur Erhöhung der Belastbarkeit und Reinigungsfähigkeit. Sie vermeiden Bodenabrieb, sind leicht reinigungsfähig und verhindern ein Eindringen von Verschmutzungen oder Wasser in den Boden. Zusätzlich dienen sie der dekorativen Gestaltung von Bodenflächen. Der Auftrag erfolgt mit einer Farbrolle.

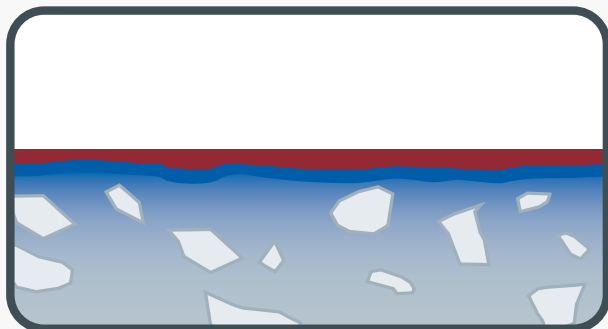
Eigenschaften:

- Dünnere, kostengünstige Schutzmaßnahme
- Folgt der Untergrundstruktur
- 0,1 – 0,3 mm Schichtdicke

Mechanische Belastbarkeit:

Gering, abhängig vom Untergrund.

- Versiegelung
- Grundierung



Verlaufbeschichtung

Verlaufbeschichtungen sind dicker und dienen der deutlichen Erhöhung der chemischen und mechanischen Belastbarkeit eines Bodens. Sie vermeiden Bodenabrieb, sind leicht reinigungsfähig und verhindern das Eindringen von Verschmutzungen oder Wasser in den Boden. Der Auftrag erfolgt mit einem Raket, anschließend wird mit einer Stachelwalze entlüftet.

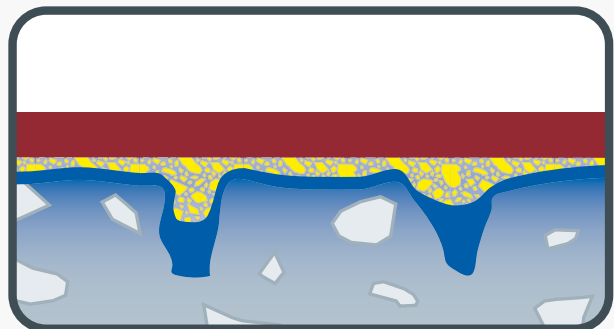
Eigenschaften:

- Dickschichtig
- Gleicht geringe Rautiefen aus
- Bis 2 mm Schichtdicke

Mechanische Belastbarkeit:

Hoch, erhöht die mechanische Belastbarkeit.

- Verlaufbeschichtung
- Optional Kratzspachtelung
- Grundierung



1K-Acryl-Versiegelungen Wasserbasiert

Geringe Beanspruchung: Keller, Dachböden, Hobby- und Lagerräume



Fußbodenfarbe

Wasserbasierte Boden- und Ölstopffarbe für innen

- Zugelassen für Ölauffangwannen
- Mineralölbeständig
- Abriebfest
- Seidenmatt



Technische Daten

Verbrauch: Fußboden:
ca. 150 - 250 ml/m²
Ölauffangwanne:
3 x 300 ml/m²
sichtbarer Aufbau

Farbton	Inhalt
RAL 7030	12,5l
RAL 7032	12,5l



Methacryl 250 R10

Wasserbasiertes 1K-Boden-siegel mit Rutschhemmung für innen

- Emissionsarm (AgBB-konform)
- Hoch abriebfest
- Schmutzunempfindlich
- Seidenmatt



Technische Daten

Verbrauch: Fußboden:
ca. 150 - 250 ml/m²
Ölauffangwanne:
3 x 300 ml/m²
sichtbarer Aufbau

Farbton	Inhalt
RAL 7030	5l / 12,5l
RAL 7032	5l / 12,5l
RAL 7040	5l / 12,5l
Base 2	5l / 12,5l
Base 3	5l / 12,5l



PU-Siegel 1K 260

Wasserbasierte Versiegelung für 1K-Bodenbeschichtungen innen

- Abriebfest
- Gut reinigungsfähig
- Seidenmatt

Technische Daten

Verbrauch: ca. 100 ml/m²

Farbton	Inhalt
Farblos	5l

Für eine bessere Innenraumluftqualität

**Mit EMICODE®
sind Sie immer
auf der sicheren
Seite.**

Abhängig vom Emissionsverhalten ist das EMICODE®-Siegel in drei Klassen unterteilt. Nur Produkte, die bei der strengen Prüfung die höchsten Anforderungen erfüllen und „sehr emissionsarm“ sind, werden in die beste Klasse EMICODE® **EC1PLUS** eingestuft. Sie tragen als sichtbares Zeichen für bestmöglichen Gesundheitsschutz und hohe Umweltverträglichkeit auf ihren Verpackungen das EC1PLUS-Siegel.

Die DinoFloor Bodenbeschichtungen mit EC1Plus-Zertifikat sind für besonders sensible Bereiche geeignet. Damit setzen wir konsequent die Weiterentwicklung ökonomischer und schadstoffarmer Produkte fort.



Präsentationsräume



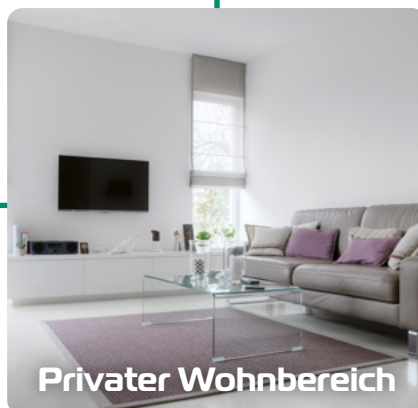
Aufenthaltsräume



Schulen



Kindertagesstätten



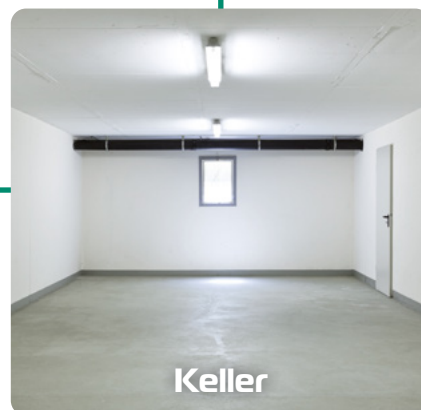
Privater Wohnbereich



Garagen



Lagerhallen



Keller

2K-Epoxy-Beschichtungen wasserbasiert

Mittlere Beanspruchung: Aufenthaltsräume, Garagen,
Gewerbe- und Industrieflächen, Keller



EP Grund W 400

**2K-Epoxidharz-Grundierung
und Bindemittel für Kratzspachtelung innen**

- Sehr breites Haftungsspektrum
- AgBB-konform
- Wasserdampfdiffusionsfähig
- Wasserbasiert



Technische Daten

Verbrauch: Grundierung:
ca. 0,200 - 0,400 kg/m²
Kratzspachtelung:
ca. 0,800 - 0,900 kg/m²
Mörtel:
ca. 0,800 - 0,900 kg/m²

Farbton	Inhalt
Transparent	9kg



EP Finish W 450

**2K-Epoxidharz-Emulsions-
Versiegelung für innen**

- Weichmacherbeständig
- AgBB-konform
- Wasserdampfdiffusionsfähig
- Seidenmatt



Technische Daten

Verbrauch: 0,200 - 0,250 kg/m²

Farbton	Inhalt
RAL 7030	10kg
RAL 7032	10kg
RAL 7040	10kg
Base 2	10kg
Base 3	10kg



EP Mattsiegel W 460 R10

**2K-Epoxidharz-Emulsions-
Versiegelung mit Rutsch-
hemmung für innen**

- Weichmacherbeständig
- AgBB-konform
- Wasserbasiert
- Matt



Technische Daten

Verbrauch: 0,120 - 0,180 kg/m²

Farbton	Inhalt
Transparent	8kg



Oberflächenschutzsysteme (OS)



OS-Beschichtungen werden in Industriegebäuden, Parkhäusern oder anderen Orten genutzt, um Oberflächen aus Beton oder Stahlbeton vor Chemikalien, Wasser, Wittereinflüssen und anderen äußeren Bedingungen zu schützen.

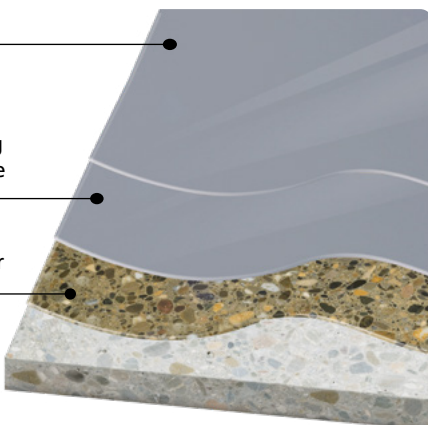
Die **OS 8 Beschichtung** schützt insbesondere stark beanspruchte Betonplatten. Sie ist befahr- und hoch belastbar und wird sehr häufig in Tiefgaragen auf Böden und Betonwänden eingesetzt. Die OS 8 Beschichtung ist das meistverwendete Oberflächenschutzsystem und wird eingesetzt, wenn keine Risse zu erwarten sind.

Glatte Beschichtung

DinoFloor
OS Industrie EP 650

Zwischenbeschichtung
DinoFloor OS Industrie
EP 650

Grundierung DinoFloor
Grundierharz EP 600,
optional mit einer
Kratzspachtelung als
Zwischenbeschichtung

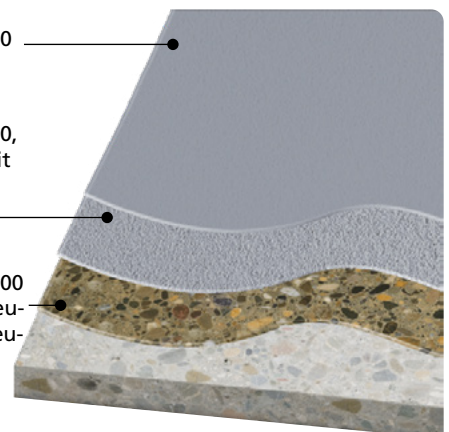


OS 8-Beschichtung

Kopfversiegelung
OS Industrie EP 650

Beschichtung mit
OS Industrie EP 650,
Vollabstreuung mit
OS-Abstreusand
0,3 / 0,8 mm

Grundierung mit
Grundierharz EP 600
mit offener Abstreu-
ung mit OS-Abstreu-
sand 0,3/0,8 mm



2K-Epoxy-Industriebeschichtungen **B**

Hohe Beanspruchung: Oberflächenschutzsysteme für Industrie und Parkhäuser



Grundierharz EP 600

Universelle 2K-Epoxidharz-Grundierung für innen

- Verseifungs- und hydrolysebeständig
- Gute Zwischenschichthaftung
- Als Kratzspachtelung und Reparaturmörtel einsetzbar
- Lösemittelfrei



Technische Daten

Verbrauch: Grundierung: ca. 0,300 - 0,400 kg/m²
Kratzspachtelung: ca. 0,400 - 0,600 kg/m²

Farbton	Inhalt
Transparent / Komp. A + B	10kg
Transparent / Komp. A	20kg
Transparent / Komp. B	10kg



SpezialGrund EP 620

2K-Epoxidharz-Spezialgrundierung für innen

- Auf feuchten Untergründen härtend
- Verfestigend durch hohe Eindringtiefe
- Als Kratzspachtelung und Reparaturmörtel einsetzbar
- Lösemittelfrei



Technische Daten

Verbrauch: Grundierung: ca. 0,300 - 0,400 kg/m²
Kratzspachtelung: ca. 0,400 - 0,600 kg/m²
Sperrschicht: ca. 0,800 - 1,0 kg/m² in 2 Schichten

Farbton	Inhalt
Transparent / Komp. A + B	10kg
Transparent / Komp. A	20kg
Transparent / Komp. B	10kg



OS Industrie EP 650

Universelle 2K-Epoxidharz-Industrie-Beschichtung für innen

- Für befahrbare, mechanisch stark belastete Flächen
- Gut wasser- und chemikalienbeständig
- Oberflächenschutz gemäß DAfStb-Richtlinie OS 8
- Lösemittelfrei



Technische Daten

Verbrauch: Kopfversiegelung: 0,550 - 0,900 kg/m
Dünnbeschichtung: 0,800 - 1,5 kg/m
Standardbeschichtung: 1,3 - 1,5 kg/m pro 1 mm Belagsdicke

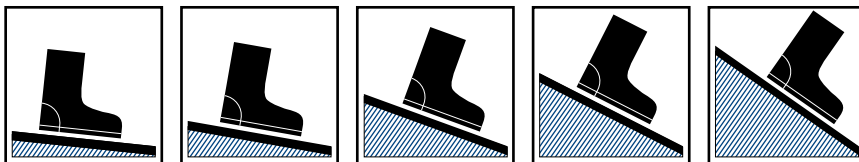
Farbton	Inhalt
RAL 7030 / Komp. A + B	10kg
RAL 7030 / Komp. A	24kg
RAL 7030 / Komp. B	6kg
RAL 7032 / Komp. A + B	10kg
RAL 7032 / Komp. A	24kg
RAL 7032 / Komp. B	6kg
RAL 7040 / Komp. A + B	10kg
RAL 7040 / Komp. A	24kg
RAL 7040 / Komp. B	6kg

Rutschsicherheit und Rutschhemmklassen

Rutschhemmung ist eine Eigenschaft der Fußbodenoberfläche, die das Ausrutschen wirksam verhindert. Die Technische Regel für Arbeitsstätten ASR A1.5/1,2 „Fußböden“ definiert und konkretisiert u. a. Klassen für die Rutschhemmung von Bodenbeschichtungen.

R-Werte - Rutschsicherheit

Der R-Wert klassifiziert den Neigungswinkel in fünf Bewertungsgruppen und gibt somit die Neigung in Grad an, die möglich ist, ohne dass sich die Person unsicher fühlt oder ausrutscht. Man spricht hier auch von geringen bis sehr großen Haftreibungswerten.



R-Wert				
R9	R10	R11	R12	R13
Neigungswinkel				
6° bis 10°	>10° bis 19°	>19° bis 27°	>27° bis 35°	>35°



Anti-Rutsch Zusatz

Siliziumdioxid-Hohlkugeln zur Erhöhung der Rutschhemmung

- Fertigmischung zum Einrühren
- Mattierend
- Doseninhalt für 5 l Bodenbeschichtung

Technische Daten

Verbrauch: ca. 100 g/l
ca. 150 g/kg

Farbton	Inhalt
Grau	500 g

Prüfzeugnisse Rutschhemmklassen:

	DinoFloor Prüfzeugnisse	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Zugabe / Abstreuen	Versiegelung
R10	Methacryl 250 R10	Methacryl 250 R10	Methacryl 250 R10	–	Methacryl 250 R10
	EP Mattsiegel W 460 R10	–	–	–	EP Mattsiegel W 460 R10
	EP Mattsiegel W 460 R10	EP Grund W 400	EP Finish W 450	–	EP Finish W 450 mit EP Mattsiegel W 460 R10
R11	EP Finish W 450	EP Grund W 400	EP Grund W 400 + OS Abstreusand	OS Abstreusand	EP Finish W 450
	OS Industrie EP 650	Grundierharz EP 600 / SpezialGrund EP 620	OS Industrie EP 650 + OS Abstreusand	OS Abstreusand	OS Industrie EP 650
R11 V4*	OS Industrie EP 650	Grundierharz EP 600 + OS Abstreusand	OS Industrie EP 650	OS Abstreusand	OS Industrie EP 650

*V-Wert - Verdrängungsräume

Rutschhemmklassen und Rutschsicherheit - alles, was Sie wissen müssen unter: www.dinova.de/rutschhemmung
Ggf. ist eine Kratzspachtelung notwendig

Zusatzprodukte



Kratzspachtel-Sand 01/03

Quarzfüllstoffmischung zum Erstellen von Kratzspachtelungen mit DinoFloor EP Grund W 400

Technische Daten

Korngröße: bis 0,3 mm

Inhalt

25 kg



EP Füllstoff

Quarzfüllstoffmischung zum Erstellen von Kratzspachtelungen mit DinoFloor Grundierharz EP 600 und SpezialGrund EP 620

Technische Daten

Korngröße: bis 0,3 mm

Inhalt

25 kg



OS Abstreusand

Feuertrockneter Quarzsand zur Verbesserung der Zwischenschichthaftung und Rutschhemmung von DinoFloor OS 8 Beschichtungen



Technische Daten

Korngröße: 0,3 / 0,8 mm

Inhalt

25 kg



Zusatzprodukte



EP Reparatur- und Hohlkehlenmörtel

2K-Epoxidharz-Mörtel für innen

- Zur Verfüllung von Ausbrüchen, Fehlstellen und Löchern
- Verarbeitungsfertig
- Gut haftend, schwundfrei und schnell härtend
- Lösemittelfrei

Technische Daten

Verbrauch: ca. 1,9 kg/m²/mm
Hohlkehlen:
ca. 1,8 - 3,5 kg/lfm.

Farbton

Inhalt

15 kg



Bodenflächen farbig beschichten!

Weitere Farbtöne aus der Dinova Bodenbeschichtungs-Kollektion und die Farbtöne aus dem RAL K5 Farbtonfächer



DinoMix

Standardfarbtöne und Farbchips



Farbchips

**Dekorative Oberflächen-
gestaltung für Bodenbeschich-
tungen innen**

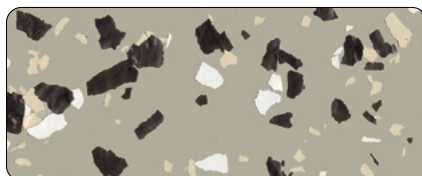
- Lichtecht
- Farbstabil
- Leichte Verarbeitung

Technische Daten

Verbrauch: ca. 60 – 300 g/m²

Farbton	Inhalt
Beige Mix	1kg / 5kg
Blau Mix	1kg / 5kg
Gelb Mix	1kg / 5kg
Rot Mix	1kg / 5kg
Schwarz	1kg / 5kg
Weiß	1kg / 5kg

Farbchips ca. 60 g/m²



Beige Mix



Blau Mix



Gelb Mix



Rot Mix

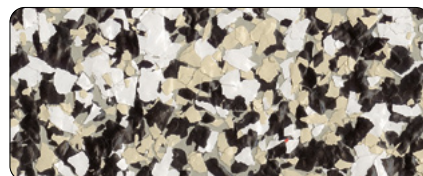


Schwarz

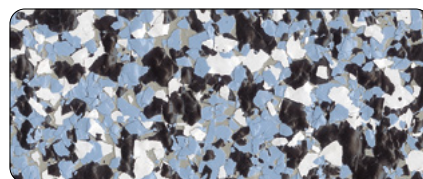


Weiß

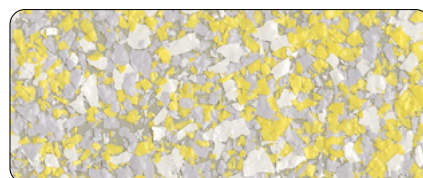
Farbchips ca. 300 g/m²



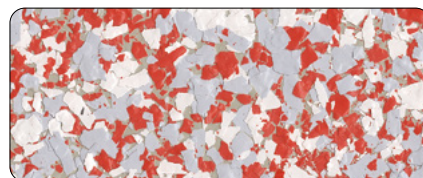
Beige Mix



Blau Mix



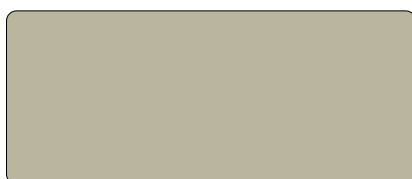
Gelb Mix



Rot Mix



RAL 7030



RAL 7032



RAL 7040

Farbtonabweichungen zum Original sind drucktechnisch bedingt.

Werkzeuge



Kratzspachtelraker

Gekröpftes Edelstahlraker

- Zum Aufbringen einer Kratzspachtelung
- Mit zugfestem Stielhalter mit \varnothing 28 mm Innengewinde
- Für schnelles und einfaches Arbeiten im Stehen

Technische Daten

Maße: 60 cm Breite



Rakel Professionell

Aluminiumdruckguss Rakel

- Zur Aufnahme der Gummileiste
- Mit Stielhalter \varnothing 28 mm Innengewinde
- Für schnelles und einfaches Verteilen aller DinoFloor Grundierungen und wasserbasierten Beschichtungen

Technische Daten

Maße: 58 cm Breite



Gummileiste

Spezialgummileiste mit Spitzzahnung

- Zum Aufbringen der korrekten Nassschichtdicke

Technische Daten

Maße: Zahnung 2 mm
Breite 56 cm
Dicke 8 mm



Werkzeuge



Stehrakel

Holz-/Edelstahlrakel

- Zur Aufnahme der Zahnleisten S6 und RS4
- Mit zugfestem Stielhalter mit \varnothing 28 mm Innengewinde
- Leichtes Verteilen von Dinova OS Industrie EP 650

Technische Daten

Breite: 56 cm



Zahnleiste RS4

Stahl-Zahnleiste mit Spitzzahnung 60°

- Zum Aufbringen der korrekten Nassschichtdicke bei Verlaufsbeschichtungen (bis 2 mm)
- 2-seitige Zahnung

Technische Daten

Breite: 56 cm

Zahnhöhe: 5,5 mm

Zahnlücke: 6,5/1,9 mm

Zahnspitze: 0,5 mm



Zahnleiste S6

Stahl-Zahnleiste mit Spitzzahnung 60°

- Zum Aufbringen der korrekten Nassschichtdicke bei Dünnbeschichtungen (bis 1 mm)
- 2-seitige Zahnung

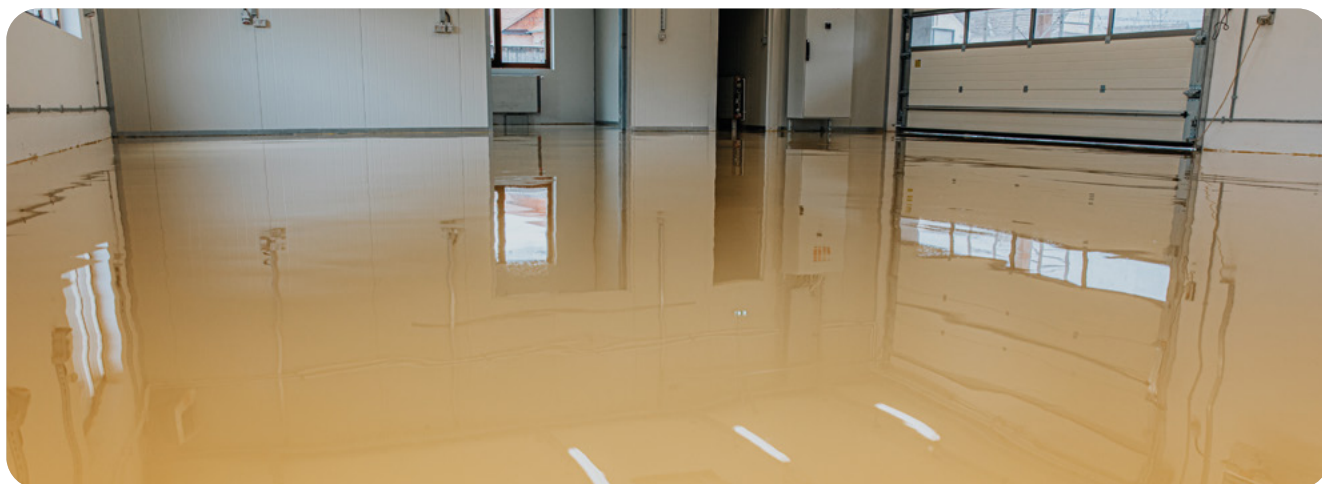
Technische Daten

Breite: 56 cm

Zahnhöhe: 3,4 mm

Zahnlücke: 4,2 mm

Zahnspitze: 0,1 mm



Werkzeuge



Gummischieber rot

High Performance Schieber

- Zum Aufbringen der Kopfversiegelung
- Neopren verstärkt und besonders abriebfest
- Lösemittelbeständig
- Schnelles und leichtes Verteilen im Schiebeverfahren von Dinova OS Industrie EP 650 als Kopfversiegelung OS 8/R11

Technische Daten

Breite: 55 cm



Stachelschläppen

Elastomer-Überschuhe

- Zum ermüdungsfreien Laufen in frischen Beschichtungen
- Schnelles An- und Ausziehen
- Lassen den Fuß abrollen
- Lamellen halten die Schläppen sicher am Fuß
- Auswechselbare 20 mm Nägel

Technische Daten

Größen: M Gr. 40 - 42
L Gr. 42 - 44
XL Gr. 44 - 48



Gerätestiel

Hartholzstiel mit Metallgewinde

- Passend für Kratzspachtelraker, Raker Professionell, Stehraker

Technische Daten

Länge: 150 cm
Außengewinde: Ø 28 mm



Praxistipps

Beschichtungsart	Produkt	Materialverbrauch (ohne Zugabe)	Zugabe / Abstreuen	Werkzeugempfehlung	Verarbeitung
Reparatur von Ausbrüchen, Löchern u. ä.	EP Reparatur- und Hohlkehlenmörtel	Ca. 1,9 kg/m ² /mm	–	Glättkelle oder Latte	Abziehen, verfüllen
Erstellung von Hohl- oder Dreieckskehlen	EP Reparatur- und Hohlkehlenmörtel	Ca. 1,8 - 3,5 kg/lfm.	–	Glättkelle oder Hohlkehlenkelle	Abziehen, verfüllen
Grundierung	Fußbodenfarbe	Ca. 150 - 250 ml/m ²	30 % Wasser	Rakel Professionell mit Gummileiste und FRIESS Royal Walze	Rakeln und nachrollen
	Methacryl 250 R10	Ca. 150 - 250 ml/m ²	30 % Wasser		
	EP Grund W 400	Ca. 200 - 400 g/m ²	10 - 15 % Wasser	Rakel Professionell mit Gummileiste und FRIESS Royal Walze	Rakeln und nachrollen
	Grundierharz EP 600 / SpezialGrund EP 620	Ca. 300 - 400 g/m ²	Bei Bedarf OS Abstreusand		
Kratzspachtelung	EP Grund W 400	Ca. 800 - 900 g/m ²	20 % Kratzspachtel-Sand 5 % Wasser	Kratzspachtelrakel und FRIESS Royal Walze	Über Korn abziehen und nachrollen
	Grundierharz EP 600	Ca. 400 - 600 g/m ²	50 - 80 % EP Füllstoff		
	SpezialGrund EP 620	Ca. 400 - 600 g/m ²	70 - 80 % EP Füllstoff		
Versiegelung	Fußbodenfarbe	2 x ca. 150 - 250 ml/m ²	Bei Bedarf Anti-Rutsch	Rakel Professionell mit Gummileiste und FRIESS Royal Walze	Rakeln und im Kreuzgang nachrollen
	Methacryl 250 R10	2 x ca. 150 - 250 ml/m ²			
	EP Finish W 450	2 x ca. 200 - 250 g/m ²			
	OS Industrie EP 650	Ca. 1,3 - 1,5 kg/m ²	Bei Bedarf OS Abstreusand	Stehrakel mit Zahnleiste S6 und Stachelwalze	
Verlaufbeschichtung (2 mm)	OS Industrie EP 650	Ca. 2,6 -3,0 kg/m ² bei 2 mm	–	Stehrakel mit Zahnleiste RS4 und Stachelwalze	Rakeln und im Kreuzgang nachrollen
Abchipsen	Farbchips	Ca. 60 - 300 g/m ²	–	Von Hand/Trichter-Spritzpistole	Einstreuen
Kopfversiegelung	PU-Siegel 1K 260	Ca. 100 ml/m ²	Bei Bedarf Anti-Rutsch	Rakel Professionell mit Gummileiste und FRIESS Royal Walze	Im Kreuzgang rollen
	EP Mattsiegel W 460 R10	Ca. 120 - 180 g/m ²	–		Rakeln und im Kreuzgang nachrollen
	OS Industrie EP 650	Ca. 550 - 900 g/m ²	–	Gummischieber und FRIESS Royal Walze	Schieben und im Kreuzgang nachrollen



Dinova – verlässliche Farben aus Königswinter

Seit 1949 produzieren wir Farben, Putze und Lacke für das Malerhandwerk. In dieser langen Zeit haben wir viele Erfahrungen gesammelt. Mit unseren Produkten sind wir ein Qualitätsgarant im Markt. Wir wissen, worauf es bei professionellen Dispersionen, Putzen und Lacken ankommt.

Heute produzieren und verkaufen wir mit weit über 100 zuverlässigen und versierten Mitarbeitern pro Jahr mehrere 10.000 Tonnen unserer Produkte.

Auch wenn sich seit unserem Gründungsjahr die Welt komplett verändert hat, Dinova steht nach wie vor für bewährte Qualitätsfarben „Made in Germany“.

Und darauf sind wir stolz.



**Bewährte Produkte,
auf die Sie sich
verlassen können.**



Dinova GmbH & Co. KG
Bachstraße 38 · 53639 Königswinter
Telefon +49 2223 72-0 · www.dinova.de

UNTERNEHMENSGRUPPE
Meffert AG
Farbwerke