

Beschichtungs- technik



	Seite
1. Vorbereiten	105
2. Beschichten	108
3. Versiegeln	114
4. Natursteinteppich	118
5. Zusatzprodukte & Werkzeuge	121

Nützliche Tools für Ihre tägliche Arbeit

Der MUREXIN Service Bereich soll Sie bei Ihrer täglichen Arbeit unterstützen und diese auch erleichtern. Nutzen Sie die unterschiedlichen Tools, um Fragen rasch zu beantworten und Informationen auf einen Blick zu erhalten.



Broschüren

- Bodensysteme
- Bodensysteme – Grundlagen
- Natursteinteppich
- Oberflächenschutzsysteme **NEU**
- Express Coat EC 60



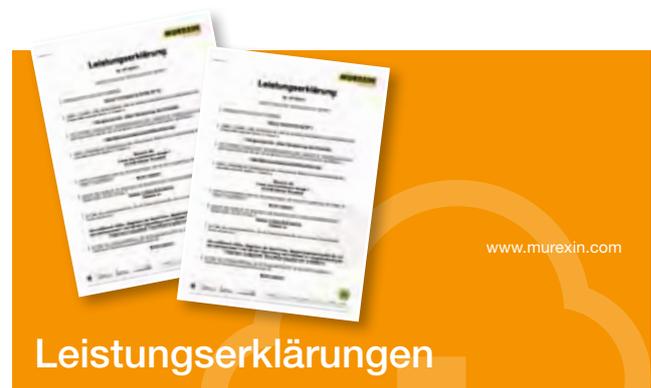
Infoblätter

- Epoxy Imprägnierharz **IH 16**
- Epoxy Grundierharz **GH 50**
- Polyurethanbeschichtung **PU 400**
- Mörtelharz **MHF 10 Färbig** **NEU**
- Designbeschichtung **Metallic** **NEU**
- Designbeschichtung **EP 220 + DF 170** **NEU**
- Aqua Sealing **AS 1500** **NEU**
- Rutschhemmender Füllstoff **RF 8**
- Strukturbeschichtung **SB 2** **NEU**



Richtpreiskalkulationen

- EP Versiegelung EP 20 unbrennbar
- EP Versiegelung EP 20 rutschhemmend 0,1–0,5 – R12
- EP Versiegelung EP 20 glänzend
- PU Versiegelung PU 40 rutschhemmend 0,1–0,2 – R13
- EP Beschichtung EP 3 – Chips – Topcoat – R9
- EP Beschichtung EP 3 rutschhemmend 0,6–1,2 – R13
- PU Beschichtung PU 300 – PU 40 matt
- PU Beschichtung PU 300 rutschhemmend 0,3–0,8 – R12
- EP Grobmörtel MHF 10 Färbig – R11
- EP Beschichtung CC 200 transparent
- EP Designbeschichtung EP 220 + DF 170
- EP Beschichtung ableitfähig ASD 130
- PU Beschichtung außen PU 400
- EP Versiegelung AS 1500
- Chipsboden EC 60
- Natursteinteppich
- Objektbeschichtung EP 2



Leistungserklärungen

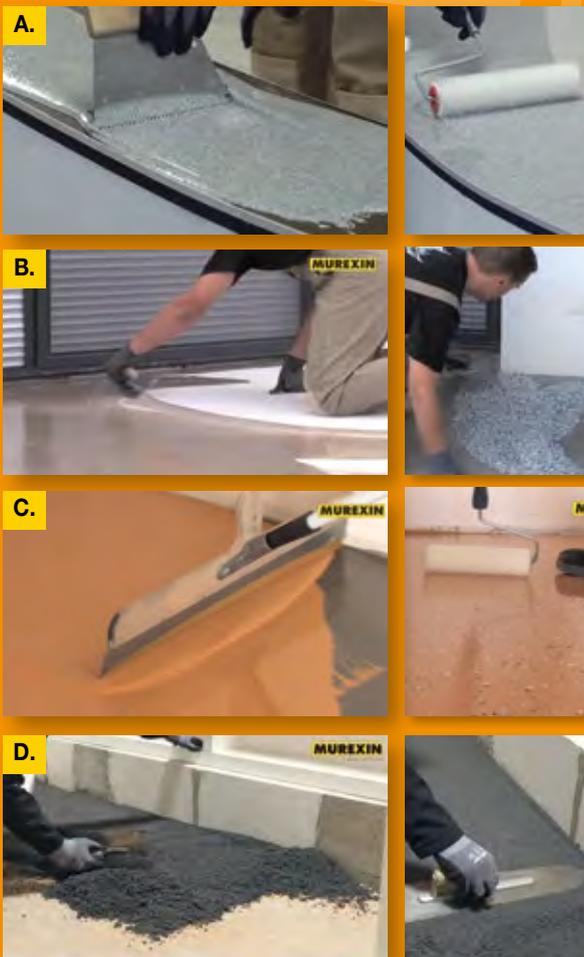
MUREXIN Bauprodukte entsprechen den jeweils gültigen Normen und Anforderungen. Ein Punkt betrifft hier den Nachweis von Leistungserklärungen auf Basis der letztgültigen Bauprodukteverordnung. Dieser ist vom Inverkehrbringer, egal ob Hersteller oder Händler, zu erbringen.

Mit MUREXIN haben Sie einen verlässlichen Partner, der alle gesetzlichen Auflagen mehr als erfüllt und Ihnen Sicherheit bei etwaigen Kontrollen gibt. Den aktuellen Ist-Stand dieses stetig wachsenden Bereiches finden Sie unter: www.murexin.com

Anwendungsfilme

- A. Designbelag
- B. Natursteinteppich
- C. Bodenbeschichtungen
- D. Mörtelharz färbig

www.murexin.com



Highlights 2019

Mit dem Express Coat **EC 60** gelingt der gesamte Bodenaufbau in nur einem einzigen Arbeitstag – bei idealen Bedingungen ist das **EC 60** bereits nach 60 Minuten überarbeitbar. Der fugenlose Bodenbelag in Granitoptik ist bei MUREXIN eine fixe Größe im umfangreichen Programm an Bodenbelägen auf Epoxidharzbasis. Mit dem Epoxy Bindemittel **EP 220** und dem Designfüller **DF 170** lässt sich eine beschichtete, geschlossene Oberfläche herstellen, die leicht zu reinigen und sogar beständig gegen Desinfektionsmittel ist. Zusätzlich können mit dem **Designfüller Metallic** besondere Flächen in Bronze- oder Silberoptik geschaffen werden. Eine geschlossene Oberfläche mit allen Vorzügen einer Beschichtung wird in kürzester Zeit mit der Strukturbeschichtung **SB 2** hergestellt. Optimalen Schutz bietet die diffusionsfähige, wässrige Versiegelung Aqua Sealing **AS 1500**.

Die **MUREXIN Highlights** finden Sie auf den folgenden Seiten:

Express Coat EC 60	105
Strukturbeschichtung SB 2	108
Epoxy Bindemittel EP 220	110
Designfüller DF 170	120



www.murexin.com

Referenzen

1. Vorbereiten

Der perfekte Untergrund: das A und O jedes Epoxy Bodenbelages!

Im täglichen Praxiseinsatz bewähren sich MUREXIN Bodensysteme unter extremen Belastungen, egal ob in Produktionshallen, chemischen Betrieben oder in öffentlichen Gebäuden oder Geschäften.

Der Untergrund bildet die Basis für einen langlebigen Epoxyboden. Jede Beschichtung kann die an sie gestellten Anforderungen nur dann erfüllen, wenn der Untergrund frei von Mängeln ist. Die Untergrundbeschaffenheit muss den Anforderungen der IBF-Richtlinie – Industrieböden aus Reaktionsharz – entsprechen.

Bodenbeschichtung im Eiltempo

Mit dem neuen Express Coat EC 60 gelingt der Bodenaufbau in nur einem einzigen Arbeitstag. Sehr kurze Reaktionszeiten sorgen dafür, dass eine Beschichtung in wenigen Stunden wieder begehbar ist.

Breites Anwendungsgebiet

Das Express Coat EC 60 ist 2-komponentig, lösemittelfrei, schnellreaktiv, transparent und vergilbungsstabil und damit optimal als Grundierung von mineralischen Untergründen, Kratzspachtelung, Reaktionsharzmörtel, Einstreuschicht für Chipsabstreunungen, zur Versiegelung von volldeckend abgechipsten Schichten und als Oberflächenschutzsystem im Industriebodenbereich geeignet.



Infoblatt
Download

www.murexin.com

Express Coat EC 60 Produkt Tipp!

- schnellhärtend
- glänzend
- UV- und vergilbungsbeständig
- im Niedertemperaturbereich einsetzbar
- jetzt auch im 2,5 kg Kleingebinde erhältlich



Siehe Seite 105

Untergrundvorbereitung



Grundierung



1. Chipslage



2. Chipslage



Kopfversiegelung



1. Vorbereiten

Produkt

Produktbeschreibung

PG

Art.-Nr.



- zum Verpressen statischer Risse
- zur Verfestigung von porösen Untergründen

Epoxy Imprägnierharz IH 16



Lösemittelfreies, transparentes, ungefülltes Epoxidharz-Härtersystem in 2-Komponenten zur Untergrundvorbehandlung, speziell zur Verfestigung labiler, mürber, minderechter, mineralischer Untergründe und zur Rissanierung. Im Innen- und Außenbereich als verfestigende Imprägnierung stark saugender, mineralischer Untergründe, sowie zur Rissinjektion bei Rissbreiten bis 0,3 mm.

Verbrauch: 0,3–0,7 kg/m² (je nach Untergrund)

9 kg	EH			
7 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	320	1 5483
2 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	320	1 5484



- hochwertiger Verdunstungsschutz und Imprägnierung für frische, flügelglättete Monoplaten

Epoxyimprägnierung Repol EP 1



Lösemittelhaltiges, 2-komponentiges, transparentes Epoxidharz-System als Imprägnierung und Verdunstungsschutz. Im Innen- und Außenbereich. Zur Imprägnierung und Verfestigung von saugenden mineralischen Untergründen und Holz. Zum Imprägnieren und als Verdunstungsschutz auf frisch geflügelten monolithischen Platten (Applikation rechtzeitig in der Hydratationsphase – die Saugfähigkeit des Betons muss noch gewährleistet sein!). Zur Verbesserung der mechanischen Abriebfestigkeit. Zum Schutz gegen Treibstoffe und Öle.

Verbrauch: 0,15–0,30 l/m²

10 Liter	EH			
5 Liter	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 1692
5 Liter	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	1 1693



- extrem schnellreaktiv
- in 60 Minuten überarbeitbar (bei 23°C)

NEU

Express Coat EC 60



Lösemittelfreies, schnellreaktives, transparentes, 2-komponentiges Reaktionsharzsystem für Oberflächenschutzsysteme im Industriebodenbereich. Zur Grundierung von mineralischen Untergründen, als Einstreuschicht für Chipsabstreifungen, sowie zur Versiegelung von volldeckend abgechipten Schichten. Empfohlen zur schnellen Schienenverklebung in Kombination mit Tixotropiermittel Epoxy TE 2K.

Verbrauch: als Grundierung: ca. 0,3–0,4 kg/m² auf mineralischem Untergrund
 Kratzspachtelung: ca. 0,6 kg/m² pro mm bei MV: 1:1 bis 1:2 mit QS: 0,1–0,2 / 0,1–0,5 / 0,3–0,8 mm
 als Einstreuschicht: ca. 0,4–0,5 kg/m² für volldeckende Chipsabstreifungen
 als Kopfversiegelung: ca. 0,25–0,35 kg/m² auf volldeckend abgechipten Schichten
 Grobmörtel: ca. 3 kg/m² pro cm, MV: 1:7, QS: 0,063–3,5

2,5 kg	EH			
1,5 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 132 Stk. Komp. A	330	3 0627
1 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	3 0628

10 kg	EH			
6 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 5732
4 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	1 5733



- diffusionsoffen
- für nicht saugende Untergründe

Aqua Primer AP 2000



Lösemittelfreie, wasseremulgierbare, unpigmentierte, wasserdampfdiffusionsfähige 2-Komponenten-Grundierung auf Epoxidharzbasis. Sehr guter Haftverbund auf mineralischen Untergründen, guter Haftvermittler auf Altbeschichtungen. Im Innenbereich auf Bodenflächen, als Grundierung und Haftvermittler auf vorbereiteten, mineralischen Untergründen wie Beton- oder Estrichflächen, Magnesia- und Calciumsulfatestrichen. Als Grundierung unter wässrigen Versiegelungen sowie als Bindemittel für Reaktionsharzmörtel.

Verbrauch: ca. 0,3 kg/m² je Saugfähigkeit

9 kg	EH			
6 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 24 Stk. Komp. A	330	3 1051
3 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 72 Stk. Komp. B	330	3 1052

1. Vorbereiten

Produkt

Produktbeschreibung

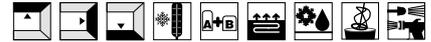
PG

Art.-Nr.



- geruchsneutral
- niedrigviskos

Epoxy Grundierharz GH 50



Niedrigviskoses, modifiziertes, lösemittelfreies, unpigmentiertes, geruchsneutrales Epoxidharz-Härterssystem in zwei Komponenten für universelle Verwendung im Bauwesen. Das Material ist sehr emissionsarm und kann je nach Bedarf bauseits mit feuergetrocknetem Quarzsand hoch verfüllt werden. Im Innen- und Außenbereich als Grundierung und Kratzspachtelung für Epoxy-Beschichtungen, zur Sanierung von Estrichrissen, Ausfüllen von Estrichhohlstellen im Injektionsverfahren, zur Herstellung von Mörtelmischungen mit Quarzsand zum Vergießen von Maschinenfundamenten und Stehern, sowie zur Herstellung von Dampfbremsen.

Verbrauch: als Grundierung: ca. 0,25 kg/m²
 als Kratzspachtelung: ca. 0,6 kg/m² pro mm bei MV: 1:1 bis 1:2,5 mit QS: 0,1–0,2 bzw. 0,3–0,8 mm
 als Grobmörtel: ca. 2,5 kg/m² pro cm, MV: 1:10, QS: 0,063–3,5
 als Dampfbremse: ca. 0,4 kg/m² (mind. 2 Lagen zu je 0,2 kg/m²)

5 kg	EH			
4 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 5488
1 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	1 5489

30 kg	EH			
24 kg	BHO	1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 4804
6 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. B	330	1 4805



Epoxy Basisharz EP 70 BM



Niedrigviskoses, modifiziertes, lösemittelfreies, unpigmentiertes, Epoxidharz-Härterssystem in zwei Komponenten für universelle Verwendung im Bauwesen. Das Material ist emissionsarm und kann je nach Bedarf bauseits mit feuergetrocknetem Quarzsand verfüllt werden. Im Innen- und Außenbereich als Grundierung und Kratzspachtelung für Epoxy-Beschichtungen, zur Sanierung von Estrichrissen, Ausfüllen von Estrichhohlstellen im Injektionsverfahren, zur Herstellung von Mörtelmischungen mit Quarzsand zum Vergießen von Maschinenfundamenten und Stehern, sowie zur Herstellung von Dampfbremsen.

Verbrauch: Grundierung: ca. 0,3 kg/m²
 Kratzspachtelung: ca. 0,7 kg/m² pro mm bei MV: 1:1 bis 1:2 mit QS: 0,1–0,2 / 0,1–0,5 / 0,3–0,8 mm
 Grobmörtel: ca. 3 kg/m² pro cm, MV: 1:7, QS: 0,063–3,5
 als Dampfbremse: ca. 0,45 kg/m² (mind. 2 Lagen zu je 0,2–0,25 kg/m²)

4,5 kg	EH			
3 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 80 Stk. Komp. A	330	6341
1,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	6345

30 kg	EH			
20 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	7645
10 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. B	330	7646

2. Beschichten

In zwei Arbeitsschritten fertig – Epoxidharz-Beschichtung mit Noppenstruktur

Der große Vorteil der Strukturbeschichtung **SB 2** ist neben ihrer geschlossenen Oberfläche die rasche Herstellung: Auf den fertig vorbereiteten, grundierten Boden wird sie 1-lagig in einer Schichtdicke von ca. 1 mm aufgetragen. Ein fertig nutzbarer Boden entsteht somit in wenigen Stunden und mit einer einzigen Anfahrt zur Baustelle!

Gestaltungsmöglichkeiten

Aufgrund ihrer thixotropen Einstellung kann die Strukturbeschichtung **SB 2** unmittelbar nach dem Auftrag mit einer Strukturwalze nachgerollt werden. Dadurch ergibt sich die noppenartige Oberflächenstruktur. Zusätzlich zur farbigen Gestaltung – es stehen 11 verschiedene RAL-Farbtöne zur Auswahl – können mit Einstreuchips einzigartige Designs geschaffen werden.

Vorteile liegen auf der Hand

Die Oberfläche der genoppten Beschichtung ist leicht rutschhemmend. Die Beschichtung lässt sich leichter reinigen als vergleichsweise abgestreute Böden, einfach pflegen und schützt den Boden vor unterschiedlichen Chemikalien und mittleren mechanischen Belastungen. Die Strukturbeschichtung **SB 2** ist lösemittelfrei und sehr emissionsarm (EC 1^{PLUS} R).



**Broschüre
Download**

www.murexin.com

Strukturbeschichtung **SB 2** Produkt Tipp!

- glänzend
- strukturiert
- dünn-schichtig
- abtönbar in 11 RAL-Farben
- lösemittelfrei
- sehr emissionsarm



Siehe Seite 108

2. Beschichten

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------

RAL Töne Preisgruppe 1

1000, 1001, 1002, 1013, 1014, 1015, 1019, 3012, 3014, 3015, 4006, 4008, 4009, 5007, 5012, 5014, 5023, 5024, 6019, 6021, 6027, 6033, 6034, 7000, 7001, 7004, 7023, 7030, 7031, 7032, 7033, 7035, 7036, 7037, 7038, 7040, 7042, 7044, 7045, 7046, 7047, 9001, 9002, 9010, 9016

RAL Töne Preisgruppe 2

1004, 1011, 1020, 1024, 2008, 3013, 3017, 3018, 3022, 3031, 4001, 4005, 5000, 5003, 5004, 5005, 5008, 5009, 5010, 5011, 5015, 5017, 5018, 5019, 5021, 6000, 6002, 6003, 6006, 6008, 6011, 6012, 6013, 6014, 6015, 6016, 6017, 6018, 6020, 6022, 6025, 6026, 6028, 6032, 7002, 7003, 7005, 7006, 7008, 7009, 7010, 7011, 7012, 7013, 7015, 7016, 7022, 7024, 7026, 7034, 7039, 7043, 8000, 8001, 8002, 8003, 8004, 8007, 8008, 8011, 8012, 8014, 8015, 8016, 8019, 8022, 8023, 8024, 8025, 8028, 9003, 9004, 9005, 9011, 9017, 9018

RAL Töne Preisgruppe 3

1003, 1005, 1006, 1007, 1012, 1016, 1017, 1018, 1021, 1023, 1027, 1028, 1032, 1033, 1034, 1037, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2009, 2010, 2011, 2012, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3007, 3009, 3011, 3016, 3020, 3027, 4002, 4003, 4004, 4007, 4010, 5001, 5002, 5013, 5020, 5022, 6001, 6004, 6005, 6007, 6009, 6010, 6024, 6029, 7021, 8017

Eine detaillierte Farbtonübersicht aller möglichen RAL Töne finden Sie auf den Seiten 183–186.

Bei Angabe von definierten RAL- bzw. NCS-Farbtönen handelt es sich um Zirkaangaben, die je nach Bindemittelart etwas von der Originalfarbtonkarte abweichen können. Bei Verwendung verschiedener Produkte am selben Objekt kann deshalb keine Farbtongleichheit der Materialien gewährleistet werden.



- rutschhemmende Noppenstruktur
- dünn-schichtig

NEU

Strukturbeschichtung SB 2



Lösemittelfreie, glänzende, genoppte, strukturierte, pigmentierte Dünnbeschichtung in zwei Komponenten auf Epoxidharzbasis für mittlere chemische und mechanische Belastbarkeit. Durch die thixotrope Einstellung des Materials wird durch nachrollen mittels Strukturwalze eine noppenartige Oberflächenstruktur erzielt.

Abtönbar in den ca. RAL-Farbtönen RAL 1001, 1015, 7030, 7032, 7035, 7038, 7040, 7042, 7044, 7046 und 9002.

Verbrauch: ca. 0,5–0,7 kg/m²

15 kg	EH			
12,5 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	3 0572
2,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 100 Stk. Komp. B	330	3 0573

2. Beschichten

Produkt Produktbeschreibung PG Art.-Nr.



Epoxy Basisbeschichtung EP 2



Glänzende, lösemittelfreie, färbige, selbstverlaufende Bodenbeschichtung in zwei Komponenten auf Epoxidharzbasis mit mittlerer chemischer und hoher mechanischer Belastbarkeit. Zur Herstellung von färbigen, begeh- und befahrbaren Industrieböden mit mittlerer bis schwerer Beanspruchung, sowie für Wohn- und Schauräume. Die Vergilbung durch UV-Belastung beeinträchtigt nicht die technische Funktion. **Sonderfarben für den Objektbereich auf Anfrage und gegen Aufpreis!**

- bei mittlerer chemischer Beanspruchung
- lebensmittelecht

Verbrauch: ca. 1,45 kg/m² pro mm Schichtdicke
Fertige Lagerware: silbergrau RAL 7001, kieselgrau RAL 7032, lichtgrau RAL 7035, seidengrau RAL 7044

15 kg	EH			
12,5 kg	BLE	seidengrau RAL 7044 1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 6881
2,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 100 Stk. Komp. B	330	1 6090
15 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 6087
15 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	1 6088
15 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	1 6089
30 kg	EH			
25 kg	BHO	silbergrau RAL 7001 1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 6879
25 kg	BHO	kieselgrau RAL 7032 1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 6567
25 kg	BHO	lichtgrau RAL 7035 1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 6880
5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	1 4078
30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 4077
30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	1 4112
30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	1 4113

2. Beschichten

Produkt

Produktbeschreibung

PG

Art.-Nr.



- bei hoher chemischer und mechanischer Beanspruchung
- lebensmittelecht

Epoxy Beschichtung EP 3



Lösemittelfreie, selbstverlaufende, pigmentierte Bodenbeschichtung in 2-Komponenten auf Epoxidharzbasis mit hoher chemischer und mechanischer Belastbarkeit. Zur Herstellung von farbigen, optisch anspruchsvollen Wohn- und Schauräumen, sowie für hochbelastete, begehbare und befahrbare Industrieböden. Die Vergilbung durch UV-Belastung beeinträchtigt nicht die technische Funktion.

Verbrauch: ca. 1,4 kg/m² je mm Schichtdicke
Fertige Lagerware: kieselgrau RAL 7032

30 kg	EH	kieselgrau RAL 7032		
25 kg	BHO	1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 6569
5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	8082

30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	3 3356
-------	----	--------------------------	-----	--------

30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	3 3352
-------	----	--------------------------	-----	--------

30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	3 3354
-------	----	--------------------------	-----	--------



- Bindemittel für Designböden
- Kopfversiegelung für Natursteintepich und Einstreubeläge

Epoxy Bindemittel EP 220



Lösemittelfreies, selbstverlaufendes, 2-komponentiges, elastifiziertes, vorformuliertes Epoxidharzbindemittel. Im Innenbereich als Bindemittel für die Herstellung von Einstreubeschichtungen oder, kombiniert mit Zuschlagstoffen, für industriell und gewerblich genutzte Industriefußböden. Zur Überbeschichtung von Epoxidharzbeschichtungen, Kreativböden auf Reaktionsharzbasis und geeignet.

Verbrauch: ca. 0,5–0,7 kg/m² pro mm Schichtdicke, MV 1:1,7 – Designfüller DF 170
mind. 1 kg/m² bei Verwendung als transparente Beschichtung

10 kg	EH			
7 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 45 Stk. Komp. A	330	1 6233
3 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 90 Stk. Komp. B	330	1 6234

NEU

2. Beschichten

Produkt Produktbeschreibung PG Art.-Nr.



- direkt auf harten Gussasphaltestrichen
- elastisches, geprüftes Parkhausssystem OS 13

Polyurethanbeschichtung PU 300



Lösemittelfreies, selbstverlaufendes, statisch rissüberbrückendes, trittschallminderndes, 2-komponentiges Reaktionsharz auf Polyurethanbasis. Zur Herstellung von farbigen, begehbaren und befahrbaren Industrieböden mit mittlerer bis schwerer Beanspruchung auf zementgebundenen Untergründen bzw. harten Gussasphaltestrichen. Anmerkung: RAL 9016 nicht tönbar.

Verbrauch: ca. 1,35 kg/m² je mm Schichtdicke
Fertige Lagerware: kieselgrau RAL 7032

25 kg	EH	kieselgrau RAL 7032		
20,5 kg	BHO	1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 6571
4,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	1 6000

25 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 5997
--------------	-----------	---------------------------------	-----	--------

25 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	1 5998
--------------	-----------	---------------------------------	-----	--------

25 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	1 5999
--------------	-----------	---------------------------------	-----	--------



- vergilbungsstabil
- trittschallmindernd
- elastisch
- rissüberbrückend

NEU

Polyurethanbeschichtung PU 400



Glänzendes, lösemittelfreies, färbiges, selbstverlaufendes, vergilbungsstabiles, kalteelastisches, trittschallminderndes 2-komponentiges Reaktionsharz auf Polyurethanbasis. Im Innen- und Außenbereich zur Herstellung von farbigen, begehbaren Industrieböden mit mittlerer Beanspruchung auf zementgebundenen Untergründen bzw. harten Gussasphaltestrichen. Farbton RAL 7032 entspricht Preisgruppe 1.

Verbrauch: ca. 1,4 kg/m² je mm Schichtdicke

30 kg	EH			
22,5 kg	BHO	silbergrau RAL 7001 1 Stk., 1 Pal. = 12 Stk. Komp. A	330	3 0790
22,5 kg	BHO	kieselgrau RAL 7032 1 Stk., 1 Pal. = 12 Stk. Komp. A	330	3 0792
22,5 kg	BHO	lichtgrau RAL 7035 1 Stk., 1 Pal. = 12 Stk. Komp. A	330	3 0793
22,5 kg	BHO	reinweiß RAL 9010 1 Stk., 1 Pal. = 12 Stk. Komp. A	330	3 0791
7,5 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 30 Stk. Komp. B	330	3 0794

2. Beschichten

Produkt Produktbeschreibung PG Art.-Nr.



Kupferband KB 20



Selbstklebendes Kupferband als Erdungsleiter unter antistatischer Grundierung. Nur im Innenbereich, zur Herstellung leitfähiger Fussbodenkonstruktionen, für Fussbodenheizung und Rollstuhlbelastung geeignet. Für chemische Labors, Operationsräume, elektronische Fertigungen, Produktionsräume im EX-geschützten Bereich. Je 100 m² Bodenfläche ist eine Ableitstelle (Kupferband KB 20) zu versehen.

20 lfm	ROL	1 Stk., 1 Karton = 20 Stk.	330	5895
--------	-----	----------------------------	-----	------



Aquapox Grundierung ASG 170 – Leitschicht



Leitfähige, wasseremulgierbare Leitschicht unter antistatischen Bodenbeschichtungen. Hohe Benetzung auf Epoxidharzgrundierungen und guter Haftverbund zu nachfolgenden (ab)leitfähigen Beschichtungen. Im Innenbereich auf Bodenflächen zur sicheren Ableitung statischer Elektrizität als Leitschicht für ableitfähige Reaktionsharzbeschichtungen.

Verbrauch (verdünnt): ca. 0,15 kg/m²; Verdünnung: 10 % mit Wasser

6 kg	EH			
5 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 36 Stk. Komp. A	330	1 4290
1 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	1 4291



Epoxy Beschichtung ASD 130



Glänzende, lösemittelfreie, farbige, ableitfähige Beschichtung für antistatische, mechanisch und chemisch belastete Industriebodenflächen, basierend auf einem 2-Komponenten Epoxidharz. Nur im Innenbereich. Für elektrostatisch ableitfähige Fußbodenbeschichtungen in Bereichen mit hoher Beanspruchung.

Durch die Leitfasern kann es zu farblichen Abweichungen kommen. Chipseinstreuung technisch nicht möglich. Farbton RAL 7032 entspricht Preisgruppe 1.

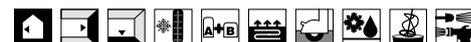
Sonderfarben für den Objektbereich auf Anfrage und gegen Aufpreis!

Verbrauch: ca. 1,45 kg/m² je mm Schichtdicke.

30 kg	EH	kieselgrau RAL 7032		
25 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	7823
5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	7824
30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 1724
30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	1 1725
30 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	1 1726



Epoxy Versiegelung ASV 106



Seidenmatte, wässrige, farbige, ableitfähige Versiegelung auf Epoxidharzbasis. Nur im Innenbereich als Versiegelung für elektrostatisch ableitfähige Reaktionsharzbeläge mit leichter bis mittlerer Beanspruchung.

Abtönbar nur in folgenden RAL-Farbtönen 1001, 1015, 7030, 7032, 7035, 7038, 7040, 7042, 7044, 7046 und 9002.

Verbrauch: ca. 0,2 kg/m² pro Schicht

9 kg	EH			
7,5 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 4940
1,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	1 4941

3. Versiegeln

Aqua Sealing AS 1500: Epoxidharz-Versiegelung auf wässriger Basis – sehr emissionsarm (EC 1^{PLUS} R)!

Bei der Bodenversiegelung wird durch einen zweilagigen Auftrag ein vollständiger Porenverschluss erzielt. Schichtdicken mit ca. 0,5 mm werden in mehreren Roll- und Streichgängen erzeugt. Aqua Sealing **AS 1500** ist eine Epoxidharz-Versiegelung auf wässriger Basis, die leicht beanspruchte Betonböden im Außen- und Innenbereich z. B. in Werkstätten, Garagen, Lagerräumen, Labors, Kellern, Verkaufs- oder Ausstellungsflächen optimal schützt.

Vielfältige Anwendungsgebiete

Aufgrund ihrer Diffusionsfähigkeit ist die **AS 1500** auch auf kritischen Untergründen wie Calciumsulfat- und Magnesiaestrichen einsetzbar. Ebenso eignet sie sich hervorragend für die einfache und rasche Renovierung von alten, funktionsfähigen, keramischen Flächen: Omas Fliesen mit Blumenmuster werden im Handumdrehen mit **AS 1500** überstrichen und glänzen im neuen Design! Die **AS 1500** ist in über 100 RAL-Farbtönen erhältlich und ermöglicht unzählige Gestaltungsmöglichkeiten.

Eigenschaften der Versiegelung

Die fertige Versiegelung lässt sich leicht reinigen, einfach pflegen und schützt z. B. den Garagenboden vor Öl und Streusalz. Die **AS 1500** ist geruchsarm, lösemittelfrei, frei von migrationsfähigen Bestandteilen und ist in wiederver-schließbaren Gebinden erhältlich.

Der Auftrag erfolgt mit einer kurzflorigen Rolle in 2 Lagen – die Schichtdicke der Versiegelung beträgt insgesamt < 0,5 mm. Optimal verarbeitbar ist die **AS 1500** im System mit Aqua Primer **AP 2000**. Das verwendete Werkzeug lässt sich mit Wasser reinigen.



Aqua Sealing AS 1500

Produkt Tipp!

- diffusionsoffen
- wasseremulgierbar
- direkt auf keramischen Belägen applizierbar
- lösemittelfrei
- frei von migrationsfähigen Bestandteilen
- sehr emissionsarm (EC 1^{PLUS}R)



Siehe Seite 114

3. Versiegeln

Produkt

Produktbeschreibung

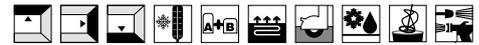
PG

Art.-Nr.



- lichtecht
- Outdoor-versiegelung

Polyurethanversiegelung PU 40



Matte, wässrige, färbige, dampfdiffusionsoffene, lösemittelfreie, 2-komponentige, elastische Versiegelung auf Polyurethanharzbasis. Zur färbigen Versiegelung im Innen- und Außenbereich, auf zementgebundenen Wand- und nicht befahrenen Bodenflächen oder auf bestehenden Epoxid- bzw. Polyurethanbeschichtungen.

Verbrauch: ca. 0,15 kg/m² pro Anstrich
Anmerkung: transparent siehe S. 111

EH (KE + KFL integriert)

6 kg	EH	kieselgrau RAL 7032 1 Stk., 1 Pal. = 39 Stk. Komp. A+B (= 5 kg + 1 kg)	330	1 6636
6 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 6633
6 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	1 6634
6 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	1 6635



- auf jungem Beton
- direkt auf keramischen Belägen
- hoch abriebfeste Epoxy Wandversiegelung
- dampfdiffusionsoffen

Aqua Sealing AS 1500



Glänzende, wässrige, färbige, wasseremulgierte, 2-komponentige, dampfdiffusionsoffene Epoxidharzversiegelung. Beständig gegen Treibstoffe, Öle und Fette, verdünnte Laugen, Säuren, konzentrierte Salzlösungen und Chemikalien (siehe Beständigkeitsliste). Versiegelung mit leichter Beanspruchung auf Beton, Zement-, Magnesit- oder Calciumsulfatestrichen in Werkstätten, Garagen, Lagerräumen, Labors, Waschplätzen, Heizungskellern, etc. Auch bei Sanierungsarbeiten in z.B. Nassbereichen als Wand- und Bodenversiegelung auf keramischen Belägen applizierbar.

Verbrauch: ca. 0,20 kg/m² je Anstrich (2–3 Anstriche werden empfohlen)
Fertige Lagerware: kieselgrau RAL 7032

9 kg	EH	kieselgrau RAL 7032		
7,5 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 36 Stk. Komp. A	330	1 4674
1,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	1 4492
9 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 4672
9 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	1 4491
9 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	1 4673



- lebens- und futtermittelecht

Epoxy Versiegelung färbig EP 20



Glänzende, lösemittelfreie, färbige, lebens- und futtermittelechte, 2-komponentige Versiegelung auf Epoxidharzbasis. Hohe Abrieb- und Chemikalienbeständigkeit. Im Innen- und Außenbereich für begeh- und befahrbare Versiegelungen mit leichter bis mittlerer mechanischer Beanspruchung auf geeigneten mineralischen- und Epoxidharzuntergründen. Auf Wand- und Bodenflächen, insbesondere in Nassbereichen als Alternative zu keramischen Fliesen. Die Vergilbung durch UV-Belastung beeinträchtigt nicht die technische Funktion.

Verbrauch: ca. 0,2 kg pro Anstrich
Fertige Lagerware: kieselgrau RAL 7032

9 kg	EH	kieselgrau RAL 7032		
7,5 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 6570
1,5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	8597
9 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 1	330	1 3394
9 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 2	330	3 3302
9 kg	EH	Komp. A+B: Preisgruppe 3	330	3 3303

3. Versiegeln

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------



- auf jungem Beton geeignet
- vergilbungsstabil
- verarbeitungsfertig

Bodenversiegelung BV 20



Verarbeitungsfertige, wasserverdünnbare, seidenmatte, lichtechte, vergilbungs- und witterungsbeständige Versiegelung auf Reinacrylatbasis. Beständig gegen die Einwirkung von Treibstoffen, Mineralöl, verdünnten Säuren und Laugen sowie zahlreichen Chemikalien (siehe Beständigkeitsliste). Im Innen- und Außenbereich für begehbare Flächen mit leichter mechanischer Beanspruchung. Zur Versiegelung von mineralischen Untergründen wie Betonböden und Estrichen in Keller- und Wirtschaftsräumen, Werkstätten, Waschküchen, Naßräumen, Auffangwannen für Heizöl, sowie zur Versiegelung von Balkonen, Terrassen, Betonstiegen, etc.

Grundierung: Abdichtungsgrund AG 3
Eine detaillierte Farbtonübersicht aller möglichen RAL Töne finden Sie auf den Seiten 189–192.

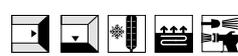
Verbrauch: ca. 0,15–0,25 kg/m² je Anstrich
 Fertige Lagerware: kieselgrau RAL 7032, steingrau RAL 7030

1 kg	BDO	10 Stk. / Karton, 1 Pal. = 350 Stk.		
	kieselgrau RAL 7032		330	1 4159
	steingrau RAL 7030		330	1 4160
	Base		330	1 4130
6 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 85 Stk.		
	kieselgrau RAL 7032		330	1 4161
	steingrau RAL 7030		330	1 4162
	Base		330	1 4131
12 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 36 Stk.		
	kieselgrau RAL 7032		330	1 4163
	steingrau RAL 7030		330	1 4164
	Base		330	1 4133



- für Pellets- und Brennstofflager-räume
- verarbeitungsfertig
- mineralölbeständig

Tankraumanstrich TA 20



1-komponentiger, mineralölbeständiger Schutzanstrich auf Acrylatbasis. Lösemittelfreier Schutzanstrich mit Beständigkeit gegen schwache Laugen und Säuren sowie gegen Diesel und Heizöl. Versiegelung von begehbaren mineralischen Bodenflächen. Geeignet für die Anwendung in Tankräumen, Heizräumen, Waschküchen, Ölauffangwannen, vor allem für Pellets- und für feuchtigkeitsempfindliche Brennstofflagerräume etc.

Grundierung: Abdichtungsgrund AG 3

Verbrauch: ca. 0,15–0,25 kg/m² je Anstrich

6 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 85 Stk.		
	kieselgrau RAL 7032		330	7379

3. Versiegeln

Produkt

Produktbeschreibung

PG

Art.-Nr.



• weichmacher-resistent

Epoxy Topcoat EP 100 TC



Glänzende, lösemittelfreie, transparente, ungefüllte 2-komponentige Versiegelung auf Epoxidharzbasis. Das Material ist weichmacherresistent und weist hohe mechanische und chemische Beständigkeiten auf. Im Innen- und Außenbereich für begeh- und befahrbare transparente Versiegelungen mit leichter bis mittlerer mechanischer Beanspruchung auf geeigneten mineralischen- und Epoxidharzuntergründen. Die Vergilbung durch UV-Belastung beeinträchtigt nicht die technische Funktion.

Verbrauch: ca. 0,20 kg/m² je Auftrag

8 kg	EH			
5 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. A	330	1 0511
3 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 99 Stk. Komp. B	330	1 0512



• matt
• wässrig und diffusionsoffen

Aqua Topcoat EP 150 TC



Glänzende, lösemittelfreie, transparente, ungefüllte 2-komponentige Versiegelung auf Epoxidharzbasis. Das Material ist weichmacherresistent und weist hohe mechanische und chemische Beständigkeiten auf. Im Innen- und Außenbereich für begeh- und befahrbare transparente Versiegelungen mit leichter bis mittlerer mechanischer Beanspruchung auf geeigneten mineralischen- und Epoxidharzuntergründen. Die Vergilbung durch UV-Belastung beeinträchtigt nicht die technische Funktion.

Verbrauch: ca. 0,15 kg/m² je Auftrag

10 kg	EH			
4 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 60 Stk. Komp. A	330	1 6235
6 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 30 Stk. Komp. B	330	1 6236



• UV-vergilbungstabil

Polyurethanversiegelung PU 40



Matte, wässrige, transparente, 2-komponentige, elastische Versiegelung auf Polyurethanharzbasis. Zur transparenten Versiegelung im Innen- und Außenbereich, auf zementgebundenen Wand- und nicht befahrenen Bodenflächen oder auf bestehenden Epoxid- bzw. Polyurethanbeschichtungen.

Verbrauch: ca. 0,15 kg/m² je Anstrich

EH (KE + KFL integriert)

6 kg	EH	transparent 1 Stk., 1 Pal. = 39 Stk. Komp. A+B (= 5 kg + 1 kg)	330	1 6637
------	----	--	-----	--------

4. Natursteinteppich

Natürliche Optik und hart im Nehmen!

MUREXIN Natursteinteppich ist ein dekorativer Bodenbelag für Boutiquen und Geschäftsräume, Hotelhallen, Autosalons, Hallenbäder, Kaffeehäuser, Treppen und sogar für Loggien, Balkone oder Wege im Freien. Der Natursteinteppich ist umweltfreundlich, lösemittelfrei, frostsicher, befahrbar und weitgehend chemikalienbeständig.

Außerdem punktet er mit seiner natürlichen, hochwertigen Optik. Ein weiteres Plus: Seine Oberfläche ist trittsicher und pflegeleicht!



Infoblatt
Download

www.murexin.com

Funktion und Design

Natursteinteppiche sind auf einem selbsttragenden Untergrund wie Beton, zementärem Estrich oder Epoxidharzmörtel mit darunter liegender, funktionierender Bauwerksabdichtung ausführbar. Kleine Unebenheiten des Untergrundes gleichen sie mühelos aus.

Die Gestaltungsmöglichkeiten sind durch Mischen von Farben der Marmorkiesel Colorit grob **MG 24** vielfältig. Die Farbmischungen sind Naturprodukte und unterliegen daher auch immer geringen Farbschwankungen, die durchaus die Natürlichkeit des Belages zusätzlich betonen.

Natursteinteppichharz **PU 1K**

Produkt Tipp!

Als Basis für einen Natursteinteppich:

- hochwertige Optik
- dekorative Farbtöne
- trittsichere Oberfläche
- pflegeleichte Oberfläche
- befahrbar
- gleicht Unebenheiten des Untergrundes aus
- difusionsfähig, geringe Schichtdicke



Siehe Seite 118

4. Natursteinteppich und Reaktionsharzbeläge

Produkt

Produktbeschreibung

PG

Art.-Nr.



Natursteinteppichharz PU 1K



1-komponentiges, lösemittelfreies, luftfeuchtigkeithärtendes und vergilbungsstabiles Polyurethanharz zur Herstellung von Natursteinteppichbelägen. Das Bindemittel bildet in Kombination mit MUREXIN Marmorkiesel nach der Aushärtung eine frosttauchwechselbeständige, abriebfeste, UV-beständige, rutschhemmende Oberfläche. Im Innen- und Außenbereich für dekorative, offenporige Natursteinteppichbeläge in Kombination mit MUREXIN Marmorkiesel Colorit grob MG 24. Großes Anwendungsspektrum in privaten, öffentlichen und geschäftlichen Bereichen insbesondere Terrassen, Laubengängen, Poolumrandungen, Empfangshallen, Wohnbereichen, sowie Verkaufs-, Ausstellungs- und Präsentationsflächen.

- fugenlose, trittsichere Oberfläche
- im System: Spezialabdichtung X-Bond MS-A99

Verbrauch: bei 6 mm Schichtdicke: 25 kg Marmorkiesel Colorit grob MG 24 + 1,25 kg Bindemittel (reicht für ca. 2 m²)

1,25 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 200 Stk.	330	1 1731
6,25 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 80 Stk.	330	1 1939



Marmorkiesel
Colorit grob
MG 24

Marmorkiesel Colorit grob MG 24



Marmorkiesel sind natürliche mineralische Rohstoffe. Mehrfach gewaschener feuergetrockneter Marmorkiesel, frei von Huminstoffen und sonstigen Verunreinigungen. Geringe vorkommensbedingte Farbtenschwankungen können möglich sein. Zur Herstellung von Natursteinteppichen in Verbindung mit dem Natursteinteppichharz PU 1K für z.B. dekorative Flächen in Wohnräumen, Bädern, Küchen, Fluren, Treppen, Ausstellungsräumen, Autohäusern, Ladenflächen, Beauty-, Fitness- und Wellnessbereichen, Büro- und Praxisräumen, Messeständen, Bars, Discotheken, Gaststätten, Industrieräumen, Garagen, Werkstätten.

Verbrauch: bei 6 mm Schichtdicke: ca. 12,5 kg/m²

25 kg	KS	1 Stk., 1 Pal. = 40 Stk.		
natur			330	3 1041
25 kg	PS	1 Stk., 1 Pal. = 40 Stk.		
nebelgrau			330	1 2071
gelbweiß			330	1 2072
grün			330	1 2073
beige			330	1 2074
braun			330	1 5945
rosé			330	1 2075
rot			330	1 5946
bunt			330	1 2076
businessgrau			330	1 2078
Kontrastmischung			330	1 2079
weiß			330	1 2366
extraweiß			330	1 5940
dunkelgrau			330	1 5995
grauschwarz			330	1 6238



natur



nebelgrau



gelbweiß



grün



beige



braun



rosé



rot



bunt



businessgrau



Kontrastmischung



weiß



extraweiß



dunkelgrau



grauschwarz

Mögliche Farbtonabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Für eine Mustertafel kontaktieren Sie bitte Ihren Außendienstmitarbeiter.

4. Natursteinteppich und Reaktionsharzbeläge

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------



Stellmittel Natursteinteppich SN 1K



Das Stellmittel Natursteinteppich SN 1K ist ein hocheffizientes Zusatzmittel für die Erhöhung der Standfestigkeit von Natursteinteppichharz PU 1K. Im Innen- und Außenbereich. Durch Zugabe von Stellmittel Natursteinteppich SN 1K in das Natursteinteppichharz PU 1K werden die technischen Eigenschaften, insbesondere Viskosität und Verarbeitungszeit verändert. Die Aushärtezeit des Natursteinteppiches wird dadurch verlängert.

Verbrauch: Die Dosierung zum Grundieren und Anmischen des Natursteinteppichharzes ist von den Umgebungsbedingungen abhängig. Empfehlung ca. 6–8 % des Bindemittels

1 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 24 Stk.	330	6320
------	----	--------------------------	-----	------



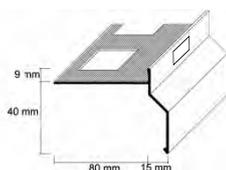
Steinpaste SP 15



Gebrauchsfertige, lösemittelfreie Dispersionspaste mit hervorragenden Klebeeigenschaften. Im Innen- und nicht direkt bewitterten Außenbereich als Bindemittel zur Verarbeitung von Natursteinteppichen auf senkrechten, mineralischen Flächen. Als Vielzweckkleber zum Verkleben von z.B. Holz, Styropor usw. Genaue Verbrauchsangaben sind am Objekt zu ermitteln.

Verbrauch: ca. 2,25 kg/m²
ca. 1,0 kg/m² als vorgespachtelte Haftschrift
ca. 1,25 kg/m² für Natursteinteppich (in 6 mm Schichtdicke)

8 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 36 Stk.	330	1 0651
------	----	--------------------------	-----	--------



Natursteinteppich Balkonabschlussprofil

Winkelförmiges, grau pulverbeschichtetes Aluminiumprofil für den Randabschluss von MUREXIN Natursteinteppichbelägen mit gelochtem Falz. Für den formschönen Abschluss freier Stirnseiten von Balkonen und Terrassen.

3 m		1 Stk., 1 Kis = 500 Stk.	144	1 5851
Eckstück			144	1 5852
Verbinder			144	1 5853



Injektionspacker Repol IP 10

Injektionspacker sind für Reaktionsharzinjektionen von Betonteilen geeignet.

Verbrauch: ca. 6 Stk./lfm

100 Stk.	1 Stk., 1 Pal. = 10.000 Stk.		330	1 1686
ø 10 mm, 60 mm lang				

4. Natursteintepich und Reaktionsharzbeläge

Produkt

Produktbeschreibung

PG

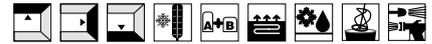
Art.-Nr.



- auch auf schadhaf-ten Untergründen ab Schichtdicke 15 mm
- diffusionsoffen
- abtönbar

NEU

Mörtelharz MHF 10 Färbig



Frost-/tausalzbeständiges, lösemittelfreies, abtönbares, geruchsneutrales Epoxidharz-Härtersystem in 2 Komponenten. Das Material entspricht „EC1 plus R“ (sehr emissionsarm) und kann je nach Bedarf eingefärbt, bzw. bauseits mit feuergetrocknetem Quarzsand hoch verfüllt werden. Im Innen- und Außenbereich zur Herstellung von farbigen Mörtelmischungen mit Quarzsand. Kann durch Zugabe von Thixotropiermittel auch als Porenverschluss verwendet werden. Für begeh- und befahrbare Beläge in Carports, Rampen, Kanaldeckel- sowie bei Straßenbauarbeiten etc.. Auf minderfesten Untergründen, selbsttragend ab 15 mm. In den Farben schwarz, grün, beige und rot erhältlich.

Verbrauch: als Grundierung ca. 0,25 kg/m² je Auftrag
als Mörtelbelag: 2,5 kg MHF 10 + 25 kg QS 0,063–3,5 mm (reicht für ca. 1 m² bei 1 cm Schichtdicke)
5 kg MHF 10 + 50 kg QS 0,063–3,5 mm (reicht für ca. 2 m² bei 1 cm Schichtdicke)
als Porenverschluss: ca. 300 g/m² + 9 g Thixotropiermittel TE 2K (reicht für ca. 1 m²)

5 kg	EH			
4 kg	BLE	1 Stk., 1 Pal. = 80 Stk. Komp. A	330	1 4903
1 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 198 Stk. Komp. B	330	1 4904

30 kg	EH			
24 kg	BHO	1 Stk., 1 Pal. = 16 Stk. Komp. A	330	1 6543
6 kg	BKA	1 Stk., 1 Pal. = 42 Stk. Komp. B	330	1 6544



schwarz



grün



beige



rot

Mögliche Farbtonabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Für eine Mustertafel kontaktieren Sie bitte Ihren Außendienstmitarbeiter.



Quarzsand QS 98

Quarzsande sind natürliche, mineralische Rohstoffe. Mehrfach gewaschener, feuergetrockneter Quarzsand, frei von Verunreinigungen. Geringe vorkommensbedingte Toleranzen können daher möglich sein. Zum Verfüllen von Spachtelmassen sowie diverse Epoxid- und Polyurethanharzen, zum Absanden von Reaktionsharzen. Zur Herstellung von Kratzspachtelungen, Reaktionsharzmörtel sowie für Hohlkehlen-Ausbildung.

25 kg	PS	1 Stk., 1 Pal. = 40 Stk.		
		0,1–0,2 mm (Verfüll- und Abstreusand)	330	9218
		0,1–0,5 mm (Verfüll- und Abstreusand)	330	1 1221
		0,3–0,8 mm (Verfüll- und Abstreusand)	330	7706
		0,6–1,2 mm (Abstreusand)	330	5428
		0,063–3,5 mm (Grobmörtelsand)	330	1 0399
		3–5 mm (Drainagemörtelsand)	330	1 6257



Designfüller DF 170



Mischgranulat bestehend aus diversen Spezialfüllstoffen wie z.B. Polyestergranulat. Als Füllstoff für Epoxid Bindemittel EP 220 zur Herstellung von dekorativen Reaktionsharzbelägen im Innenbereich. Empfohlene Zahnform: R2

Verbrauch: siehe Epoxy Bindemittel EP 220

17 kg	PS	1 Pal. = 30 Stk.		
		hellgrau	330	1 6303
		anthrazit	330	1 6309



anthrazit



hellgrau

NEU

5. Zusatzprodukte & Werkzeuge

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------



Einstreuchips VF



Zur dekorativen Gestaltung von Epoxidharz- und Polyurethanbeschichtungen in den verschiedensten Farbtönen.

Verbrauch: ca. 25–400 g je nach gewünschtem Erscheinungsbild

1 kg	KDO	1 Stk.			
			beige RAL 1001	330	1 6152
			zinkgelb RAL 1018	330	1 6153
			feuerrot RAL 3000	330	1 6376
			verkehrsblau RAL 5017	330	1 6155
			smaragdgrün RAL 6001	330	1 6156
			signalgrau RAL 7004	330	1 6157
			anthrazitgrau RAL 7016	330	1 6158
			betongrau RAL 7023	330	1 6159
			seidengrau RAL 7044	330	1 6160
			ockerbraun RAL 8001	330	1 6161
			blassbraun RAL 8025	330	1 6162
			tiefschwarz RAL 9005	330	1 6163
			reinweiß RAL 9010	330	1 6164
5 kg	KTN	1 Stk., 1 Pal. = 33 KTN			
			schwarz/weiß RAL 9005/9010	330	1 6165
			signalgrau RAL 7004	330	1 6166
			betongrau RAL 7023	330	1 6167
			seidengrau RAL 7044	330	1 6168
			tiefschwarz RAL 9005	330	1 6169
			reinweiß RAL 9010	330	1 6170



Tixotropiermittel Epoxy TE 2K



Hochwirksames Zusatzmittel zur Thixotropierung von Reaktionsharzsystemen. Im Innen- und Außenbereich. Durch Zugabe von Tixotropiermittel Epoxy TE 2K in 2-komponentige Reaktionsharze wird die Viskosität deutlich erhöht und die Reaktionszeit verändert.

Verbrauch: Die Dosierung ist sowohl von der Art des Bindemittels, als auch von den Umgebungsbedingungen abhängig. Empfehlung: ca. 2–4 % des Bindemittels

0,5 kg	KE	1 Stk., 1 Pal. = 85 Stk.	330	1 4135
3 kg	PS	1 Stk., 1 Pal. = 12 Stk.	330	1 6846



Epoxy Abschlussprofil, Alu roh

Zum formschöneren Abschluss von Beschichtungen.
Höhe: 2,5 mm

3 m		1 Stk., 1 Kis = 500 Stk.	141	AW025
-----	--	--------------------------	-----	-------

5. Zusatzprodukte & Werkzeuge

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------



Epoxy Reiniger EP V4

Reinigungsmittel für Werkzeuge und Arbeitsgeräte, die mit Anstrichen oder Beschichtungsmaterialien auf Epoxidharzbasis verschmutzt sind.

5 Liter	BKA	4 Stk. / Karton, 1 Pal. = 72 Stk.	330	7054
---------	-----	-----------------------------------	-----	------



Imprägnierpaste Cura IP 30

Umweltschonendes, wasserbasierendes, universell einsetzbares Pflegemittel aus hochwertigen Kunststoffen mit Wachsanteilen. Trocknet ohne Polieren zu einem schmutzabweisenden, strapazierfähigen Film auf. Im Innenbereich, zur Erstpflege sowohl auch zur laufenden Unterhaltspflege für sämtliche Reaktionsharzbeschichtungen als auch auf nicht hochglänzenden Keramikbelägen.

Verbrauch: 1 Liter reicht für ca. 30–50 m²

1 Liter	KFL	10 Stk. / Karton, 1 Pal. = 280 Stk.	170	1 2128
---------	-----	-------------------------------------	-----	--------



Saurer Reiniger Colo SR 30

Säurehältiger Spezialreiniger zum Lösen von Verschmutzungen und Ablagerungen. Durch spezielle Korrosionsinhibitoren, werden Maschinenteile und Metalloberflächen geschützt. Im Innen- und Außenbereich zur Entfernung von Verunreinigungen wie Zement, Kalk, Ausblühungen und anorganischen Verschmutzungen. Das Produkt ist ein Konzentrat und sparsam im Verbrauch.

Verbrauch: je nach Verschmutzungsgrad

1 Liter	KFL	6 Stk. / Karton, 1 Pal. = 378 Stk.	170	1 2122
---------	-----	------------------------------------	-----	--------



Alkalischer Reiniger Colo AR 30

Alkalischer Spezialreiniger zur Lösung von starken organischen Verschmutzungen. Spezielle Rezeptur mit Oxidationsinhibitoren, um Spezialoberflächen wie z.B.: Zinkoberflächen nicht zu verletzen. Im Innen- und Außenbereich. Alkalischer Reiniger COLO AR 30 löst durch seine ausgewogene Kombination von oberflächenaktiven Substanzen (Tenside) und umweltfreundlichen Mitteln die organischen Verschmutzungen und Ablagerungen wie Öl, Fett, Teer, Lasuren, Rückständen von Pflegemitteln. Das Produkt ist ein Konzentrat und sparsam im Verbrauch.

Verbrauch: je nach Verschmutzungsgrad

1 Liter	KFL	6 Stk. / Karton, 1 Pal. = 378 Stk.	170	1 2123
---------	-----	------------------------------------	-----	--------



Grundreiniger Colo GR 20

Milder Reiniger zum Entfernen von allgemeinem Haus- bzw. Straßenschmutz. Mild und neutral zu Haut und Umwelt. Das Produkt ist ein Konzentrat und sparsam im Verbrauch. Im Innen- und Außenbereich zum Reinigen von öligen, fetten, rußigen, etc., Untergründen. Geeignet zur täglichen Unterhaltsreinigung von jeglichen Untergründen. Das Produkt ist ein Konzentrat und sparsam im Verbrauch.

Verbrauch: je nach Verschmutzungsgrad

1 Liter	KFL	6 Stk. / Karton, 1 Pal. = 378 Stk.	170	1 2124
---------	-----	------------------------------------	-----	--------

5. Zusatzprodukte & Werkzeuge

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------



Starterset Beschichten

Inhalt: Glättkelle, Mutterspachtel, Zahnung EP (10 Stück), Steckbügel, Microroller (3 Stück), Entlüftungsrolle, Nagelschuhe, Handschuhe, Mauserl (10 Stück), Bügel für Mauserl.

1 Stk.	1 Pal. = 12 Stk.		
Starterset		710	1 6558



Waage

1 Stk.	3 Stk. / Karton, 1 Pal. = 54 Stk.		
Elektronische Pultwaage mit digitaler Anzeige und Netzteil bis 60 kg, kann auch mit Batterien betrieben werden.		710	3 0619



Mutterspachtel für auswechselbare Zahnschienen

1 Stk.			
21 cm, ohne Einsätze		710	7572
28 cm, ohne Einsätze		710	7572



Flächenrakel

Zum Aufbringen von Nivelliermassen, Beschichtungen etc. in gleichmäßiger Schichtdicke.
Anmerkung: Zahnschienen siehe Seite 54

1 Stk.			
Flächenrakel Standard		710	5757
Flächenrakel Verstellbar		710	9440



Zahnschienen für Mutterspachtel

Zahnschienen 28 cm, für Reaktionsbeschichtungen
Anmerkung: Zahnschienen siehe Seite 54

1 Stk.	10 Stk. / Karton		
Zahnung EP		710	1 4067
Zahnung R2 (Rakeleinsatz) vormals ZA 55		710	7062



Glättkelle Metall

Glättkelle mit gehärtetem Stahlblatt. Blatt: 280 x 130 x 0,7 mm

1 Stk.		710	1 2211
--------	--	-----	--------



Steckbügel

Bügel für Farb- und Lackroller. 25 cm

1 Stk.		710	7736
--------	--	-----	------



Teleskopstange

Teleskopstange aus Metall. 110–200 cm

1 Stk.		710	5655
--------	--	-----	------

5. Zusatzprodukte & Werkzeuge

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
	<h3>Schwertglätter 80</h3> <p>Schwertglätter aus gehärtetem und rostfreien Stahlblatt. Blatt: 80/115 x 500 x 1,0 mm</p>		
1 Stk.		710	1 2214
	<h3>Entlüftungsrolle</h3> <p>Zum Entlüften von Ausgleichsmassen und Epoxyharzbeschichtungen Stachellänge: 11 mm, Breite: 25 cm, Walzendurchmesser: 70 mm. Inkl. Bügel</p>		
1 Stk.		710	5759
	<h3>Entlüftungsrolle 60/11</h3> <p>Zum Entlüften von Ausgleichsmassen und Epoxyharzbeschichtungen. Stachellänge: 11 mm. Breite: 60 cm, Zusätzlicher Bügel: siehe darunter (Rollerbügel verstellbar 60)</p>		
NEU			
1 Stk.		710	1 6894
	<h3>Lackroller</h3> <p>Zur Verarbeitung von Aqualacken, Grundierharzen, Versiegelungen etc.. Keine Fusselbildung.</p>		
1 Stk. Lackroller W 60 cm		710	1 6897
1 Stk. Lackroller Micro 25 cm		710	8457
1 Stk. Lackwalze Velour 10 cm		710	1 6555
	<h3>Handpistole für 310 ml Kartusche</h3> <p>Handpistole für sämtliche 310 ml Kartuschen, besonders geeignet für den MUREXIN Spezialklebstoff X-Bond MS-K88 Express.</p>		
1 Stk.		710	1 4109
	<h3>Handpistole</h3> <p>Spezialgerät zur Verarbeitung der MUREXIN Fugenmasse PU 15. Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise.</p>		
1 Stk.		710	7502
	<h3>Gummibesen</h3> <p>Gummibesen mit Alu-Halterung. Breite: 60 cm</p>		
1 Stk.		710	1 2218
	<h3>Rollerbügel verstellbar 60</h3> <p>60 cm. Bügel für Lackroller und Entlüftungswalz.</p>		
1 Stk.		710	1 6895
	<h3>Nagelschuhe</h3> <p>Nagelschuhe mit Befestigungsgurten in einer Größe.</p>		
1 Paar		710	5760

5. Zusatzprodukte & Werkzeuge

Produkt	Produktbeschreibung	PG	Art.-Nr.
---------	---------------------	----	----------



Rührwerk MIX 16

FR-Vollwellenelektronik: mit Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastungsschutz und mit stufenloser Drehzahlregelung über Gasgebeschalter – für ein kontrolliertes Hochfahren an die optimale Rührgeschwindigkeit. Durchzugsstark in allen Drehzahlbereichen. Robustes 1-Gang-Getriebe: groß dimensioniert und optimal übersetzt – für ein starkes Drehmoment.

Ergonomische Handgriffe am Antrieb: wenig Gewicht, entspannte Armhaltung und aufrechte Körperposition für eine komfortable und kräfteschonende Bedienung. Mit Antirutsch-Oberflächenstruktur.

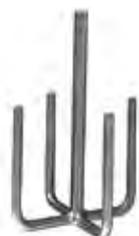
Stabile Schutz- und Ablagebügel: schützen die Maschine vor Verschmutzung und Beschädigung.

Bewährter Standardmischer ist ideal für Anwender, die vorwiegend im unteren Drehzahlbereich arbeiten.

Rührgut: zäh bis schwer wie Mörtel, Putz, Estrich, Beton.

Hinweis: Rührstab ist nicht inkludiert!

1 Stk.		710	1 3928
--------	--	-----	--------



Rührstab BR 14 (Bitumen)

Vier Rührarme aus Rundmaterial verhindern das Einrühren von Luftblasen. Ideal für alle Materialien, bei denen Luftfeinschlüsse zu vermeiden sind. Ideal für: Bitumendickbeschichtungen.

1 Stk.		710	1 3929
--------	--	-----	--------



Rührstab MHR 14 (Mörtel & Harz)

Drei rechts geformte Wendeln schrauben sich selbst in das Material. Selbst schweres und zähes Rührgut wird damit kraftsparend, schnell und intensiv gemischt. Auch als Mörtel- oder Schwergutrührer bekannt. Ideal für: Mörtel, Reaktionsharze, Fließmassen, Kleber, und bitumenfreien Abdichtungen.

1 Stk.		710	1 3981
--------	--	-----	--------



Reinigungstücher R 500

Schutz- und Klebstoffreinigende Tücher aus Bauwollfasern im handlichen Format. Zur Reinigung der Hände und von Werkzeugen, speziell bei Verunreinigung mit nicht ausgehärteten PU- und MSP-Klebstoffen sowie 2-Komponenten-Harzen. 1 Dose enthält 80 Tücher.

Verbrauch: je nach Anwendung

1 Stk.	KDO	6 Stk. / Karton, 1 Pal. = 396 Stk.	710	1 1233
--------	-----	------------------------------------	-----	--------

