

Nachhaltig, biobasiert, emissionsarm

BODEN- BESCHICHTUNGEN AUS EPOXIDHARZ

Nachhaltig, biobasiert, emissionsarm

BODENBESCHICHTUNGEN AUS EPOXIDHARZ

Ob Küche, Sport- oder Industriehalle – unser Bodenbeschichtungs-System können Sie in allen Innenräumen einsetzen.

Dabei ist schnelles Aushärten, schnelles Begehen, schnelles Durchstarten sicher.

Immer nachhaltig, emissionsarm und gesundheitlich unbedenklich.



IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK



Sie bauen nachhaltig, CO₂-reduziert & haben somit geringere CO₂-Abgaben



Sie bzw. Ihre Kunden nehmen die Räume schneller wieder in Betrieb



Sie arbeiten bei einer sehr guten Raumluftqualität, die bestehen bleibt



Für Sie ist der Transport sicherer & günstiger



Sie überbrücken Risse & profitieren zeitgleich von einer guten Druckfestigkeit



Sie arbeiten wie mit anderen Epoxidharzen – es sind keine zusätzlichen Fachkenntnisse nötig



Sie haben ein gesenktes Kontaktallergie-Risiko & wenige bis keine gesundheitlichen Risiken



Sie sind frei in der Raumgestaltung, dank fast uneingeschränkter Farbauswahl



Sie arbeiten unabhängig von der Luftfeuchtigkeit & sparen sich das vorherige Trocknen des Raumes

WICHTIGE PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir die Produkte als Zwei-Schichten-System zu nutzen. Allerdings kann die Grundierung separat für Bodenbeschichtungen aus Epoxidharz, Polyurethan oder Polymethylmethacrylat eingesetzt werden.



Biobasierter
Kohlenstoffanteil von 87%,
dank recycelter &
pflanzlicher Rohstoffe



Kein Gefahrgut,
nicht umweltgefährdend,
nicht ökotoxisch



Frei von BPA- & BPA-
Derivaten, dank pflanz-
licher, unbedenklicher
Bindemittel



Schnelles Aushärten,
nach 8 Std. leicht belastbar



U. a. frei von Salicylsäure,
Kohlenwasserstoffharz,
styrolisiertem Phenol &
Benzylalkohol



VOC-frei & emissionsarm



Kleb- & schmierfreies
Aushärten bei einer fugen-
freien & hochglänzenden
Oberfläche



Verschiedene
Rutschhemmungsklassen
einstellbar



Grundierung auf verölten &
nassen Oberflächen einsetz-
bar, da unempfindlich ggü.
Ölen & Untergrundnässe



Sehr gute mechanische &
chemische Belastbarkeit

GEGENÜBERSTELLUNG: ORGANIC POLYMER-PRODUKTE UND HERKÖMMLICHE SYSTEME

Aufgrund der verwendeten Rohstoffe und der einzigartigen Rezeptur weisen unsere Produkte eindeutige Unterschiede zu herkömmlichen „0815-Systemen“ auf. Ob Inhaltsstoffe, die chemischen, mechanischen und optischen Eigenschaften oder mögliche Auswirkungen auf Menschen und die Umwelt – ORGANIC POLYMER überzeugt: nachhaltig, biobasiert, emissionsarm.

Auswirkungen auf Mensch & Umwelt

	ORGANIC POLYMER	0815- SYSTEME
Gesundheits- schädlich bei Hautkontakt	✗	✓
Gesundheits- schädlich beim Einatmen	✗	✓
Beeinträchtigt die Fruchtbarkeit Schädigt das Kind im Mutterleib	✗	✓
Toxisch für Wasserorganismen	✗	✓

Inhaltsstoffe

	ORGANIC POLYMER	0815- SYSTEME
Erneuerbare Rohstoffe	✓	✗
Recycelte Rohstoffe	✓	✗
Frei von BPA (inkl. Derivaten, Harzen, Addukten)	✓	✗
Frei von VOC	✓	✗
Gefahrgut	✗	✓
Hochallergene Inhaltsstoffe	✗	✓

Eigenschaften

ORGANIC
POLYMER

0815-
SYSTEME

Schnelles Aushärten
(auch bei niedrigen
Temperaturen)



Unempfindlich
ggü. hoher
Luftfeuchtigkeit



Unempfindlich ggü.
Untergrundfeuchtigkeit
(Bodenfeuchte < 4%)



Geruchsarm
(bereits bei Verlegung)



Haftung auf
öligen, zementösen
Untergründen



Mechanisch &
chemisch belastbar



Eigenschaften

ORGANIC
POLYMER

0815-
SYSTEME

Kleb- & schmierfrei
(ohne Benzylalkohol)



Fugen- & porenfrei



Multifunktionales
System



Überbeschichtbar nach **3-6 Std.**

12-24 Std.

Begehrbar nach

8-12 Std.

48 Std.

Leicht belastbar nach

24 Std.

96 Std.

Voll belastbar nach

7 Tage

7 Tage



Bei allen Anliegen für Sie da

WALDEMAR LEIBHAHN

Erfahren Sie jetzt, wie Sie nachhaltige Epoxidharz-
beschichtungen in Ihren Projekten einsetzen.

✉ wleibhahn@organicpolymer.de

☎ 040 2853936 10

🌐 www.organicpolymer.de

Innovativ, familiengeführt, leistungsstark

ÜBER UNS

Die LFS Organic Polymer GmbH & Co. KG – kurz ORGANIC POLYMER – ist ein familiengeführtes, leistungsstarkes Unternehmen, das nachhaltige, biobasierte Epoxidharz-Beschichtungen in bester Qualität selbst entwickelt, herstellt und vertreibt.

Wir fokussieren uns dabei auf die Anforderungen des Kunden, höchste Qualität und Innovation. Alles nachhaltig, biobasiert und emissionsarm.

LFS ORGANIC POLYMER GmbH & Co. KG
Kurt-Oldenburg-Straße 20D
22045 Hamburg

Tel: 040 2853936 00
Mail: hello@organicpolymer.de

www.organicpolymer.de