



# Leichtspachtel ELF 1029



## Werkstoff

### Art des Werkstoffes:

CONPART Leichtspachtel ELF 1029 ist eine gebrauchsfertige Kunstharzspachtelmasse zum Ausbessern, Glätten und Beschichten unebener, rauer Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Optimale Haftung auf nicht saugenden Dispersions- und allen mineralischen Untergründen.

### Anwendungsbereich:

Kunstharzspachtelmasse für innen, mit optimaler Haftung und besonders standfest. Airless spritzfähig. Für die Oberflächengüten Q2 – Q4. Durch die hohe Standfestigkeit und durch das geringe Einsinken eignet sich der CONPART Leichtspachtel ELF 1029 besonders zum Überspachteln von Strukturputzflächen und Glasfasergewebe. CONPART Leichtspachtel ELF 1029 kann auch zum Einbetten von CONPART MalerVlies 4095 bei Haarrissen auf Wand- und Deckenflächen verwendet werden. Nicht geeignet für Spachtelungen auf Holz, Metall, Glas und Kunststoff.

### Rohstoffbasis:

Styrol-Acrylat-Dispersion, Leicht-Füllstoffe, Additive

**Dichte:** ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

**ph-Wert:** ca. 8

### Brandverhalten:

A2 – s1, d0 nach DIN EN 13501-1

**Oberflächengüten:** Q2 - Q4

### Materialverbrauch:

ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

## Beschichtungstechnische Eigenschaften

### Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Schalöl u. ä.) sein. Alte Tapeten, schlecht haftende Anstriche und losen Putz entfernen. Tiefe Löcher und Ausbrüche mit CONPART Premium Wandspachtel 1028 oder CONPART Wandfüller 1024 vorspachteln. Stark saugende, sandende oder kreibende Untergründe müssen mit CONPART Hydrosol Tiefgrund LF 1004 grundiert werden. Beim Verspachteln von Gipskarton- und anderen Trockenbauplatten die Grundverspachtelung nach Q1 mit CONPART Premium Wandspachtel 1028 ausführen.

### Verarbeitung:

CONPART Leichtspachtel ELF 1029 kurz aufrühren und mit einer Glättkelle bis zu einer Schichtstärke von max. 8 mm aufziehen. Für eine rationelle Bearbeitung größerer Flächen kann die Spachtelmasse auch hervorragend mit einem geeigneten Airless-Spritzgerät verarbeitet werden (technische Details siehe unten). Die geschmeidige Spachtelmasse lässt sich sehr leicht glätten und nach dem Durchtrocknen hervorragend schleifen. Je nach Auftragsstärke, Untergrundbeschaffenheit und Umgebungsbedingungen beträgt die Trockenzeit ca. 4 - 7 Stunden. Nachfolgende Anstriche und Verklebungen erst nach vollständiger Durchtrocknung der gespachtelten Fläche durchführen.

### Maschinelle Verarbeitung:

(z. B. mit Graco Mark V):  
 Standdruck: 215 bar  
 Schlauchlänge: max. 15 m  
 Arbeitsdruck: 160 – 180 bar  
 Düsengröße: 029 – 041  
 Verdünnung: bis max. 5% Wasser  
 Nicht unter +5° Celsius Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## Allgemeines

### Lagerung:

Kühl, aber frostfrei lagern. Gebinde gut verschlossen aufbewahren.

### Verpackung:

KU-Gebinde 15 kg

### VOC:

EU-VOC-Grenzwert: für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC Inhalt dieses Produktes max.: < 1 g/l.

### GISCODE:

BSW 20

### Sicherheitshinweis:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

### Inhaltsstoffe:

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

### Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingtrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden Gebinde mit flüssigen Resten gemäß EWC Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12 entsorgen.



0764

Geno Handel GmbH  
 Hans-Böckler-Straße 24-26 - 47877 Willich

19

135-0325-2019

EN 13 963

Feinspachtel

2A

Brandverhalten: A2 nach EN 13501-1  
 Biegezugfestigkeit: NPD  
 Gefährliche Substanzen: NPD

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.