

# Pistolen-Fugendichtschaum LORENCIC LO-FLEX 1K



Pistolen-Fugendichtschaum LO-FLEX 1K ist ein einkomponentiger Fassadendichtschaum mit besonders hoher Elastizität und geprüfter Schlagregendichtheit. Anwendungsbereiche sind Anschlussfugen an der WDVS-Fassade, Dachflächenfenstern, Trennwänden, Fertigteilwänden, Holzkonstruktionen, Rollladenkästen, Klima- und Lüftungsbauten. Der Fugendichtschaum wird für Fugenbreiten von 8 bis 20 mm empfohlen. Die Schlagregendichtheit liegt bei einer Fugentiefe von 15-39 mm bei 450 Pa, ab einer Fugentiefe von 40 mm bei 600 Pa. Die UV-Stabilität ist ungefähr 10 Mal höher als bei herkömmlichen PU-Schäumen, Fugen können innerhalb von ca. 2 Monaten überarbeitet werden. Technische Daten: - Brandklasse E nach EN 13501-1 (entspricht B 2 nach DIN 4102), - freigeschäumte Masse: ca. 35 Liter, - hohes Dehn- und Stauchvermögen +/- 15 % nach EN 17333-4, - geprüfte Wasserdampfdiffusion von  $\mu = 12,4$  nach EN 12572, - Schlagregendichtheit nach EN 1027: 450 Pa bei Fugentiefe 15-39 mm, 600 Pa bei Fugentiefe ab 40 mm, - Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C, - Hautbildezeit nach ca. 6 - 8 Minuten, - schneidbar nach ca. 15 - 20 Minuten, - Schaumfarbe: rötlich, - Wärmeleitfähigkeit nach EN 12667: ca. 0,035 W/mK, - Dichte 15 - 20 kg/m³ -frei von klimaschädlichen Treibgasen (kein FCKW, HFCKW, HFKW).

Art.Nr.	Beschreibung	Einheit
ZKR28GLO	=§= Pistolen-Fugendichtschaum LO-FLEX 1K 750ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal	ST

# Standorte / Kontakt

## GRAZ

**Lorencic Bauservice GmbH**

Puchstraße 208  
8055 Graz

Tel.: +43 316 47 25 64-0  
Fax: +43 316 47 25 64-77  
[graz@lorencic.at](mailto:graz@lorencic.at)

## WIEN - BRUNN / GEBIRGE

**Lorencic Bauservice GmbH**

Anton-Bruckner-Gasse 20  
2345 Brunn/Gebirge

Tel.: +43 2236 37 97 00-0  
Fax: +43 2236 37 97 00-75  
[wien@lorencic.at](mailto:wien@lorencic.at)

## SALZBURG - WALS

**Lorencic Bauservice GmbH**

Hölzlstraße 2  
5071 Wals

Tel.: +43 662 88 28 26-0  
Fax: +43 662 88 28 26-20  
[salzburg@lorencic.at](mailto:salzburg@lorencic.at)

## KLAGENFURT - EBENTHAL

**Lorencic Bauservice GmbH**

Keplerstraße 2  
9065 Ebenthal i.K.

Tel.: +43 463 36 123-0  
Fax: +43 463 36 123-17  
[klagenfurt@lorencic.at](mailto:klagenfurt@lorencic.at)

## WELS

**Lorencic Bauservice GmbH**

Paracelsusstraße 22  
4600 Wels

Tel.: +43 7242 44 07 6-0  
Fax: +43 7242 44 07 6-3  
[wels@lorencic.at](mailto:wels@lorencic.at)

## INNSBRUCK - HALL

**Lorencic Bauservice GmbH**

Schlöglstraße 81  
6060 Hall i. Tirol

Tel.: +43 5223 43926-0  
Fax: +43 5223 43926 6210  
[innsbruck@lorencic.at](mailto:innsbruck@lorencic.at)