

# Bitumenska izolacija LORENCIC LO- Bitumen 2K PS



Dvokomponentni, polistirenom punjeni i polimerima modificirani bitumenski debeli premaz (KMB) za stvaranje trajne, vrlo fleksibilne vanjske hidroizolacije za konstrukcije u kontaktu s tlom, nanosi se lopaticom ili prskanjem. Pogodan za upotrebu na horizontalnim i vertikalnim površinama, lijepi izolacijske ploče za beton, zidove i očvrslе debele premaze. Ne sadrži otapala i ekološki je prihvatljiv. LO- Bitumen 2K PS sastoji se od bitumenske emulzije i reakcijskog praha. Kemijska reakcija ovih komponenti nakon miješanja rezultira brzom otpornošću na kišu i ubrzanim sušenjem. Nakon potpunog stvrdnjavanja, formira čvrsti, vodonepropusni, ali vrlo fleksibilni temeljni premaz. Pastozna i stabilna konzistencija materijala omogućuje

nanošenje debelih slojeva u jednom prolazu. Premaz je vrlo fleksibilan, premošćuje pukotine i otporan je na sve agresivne tvari koje se nalaze u prirodnom tlu. LO-Bitumen 2K PS je testiran i prikladan za brtvljenje prema W1-E i W2.1-E, W3-E, W4-E važećeg DIN 18533. Tehnički podaci: - potrošnja: slučajevi opterećenja W1-E i W4-E: cca. 4,5 - 5,0 l po m<sup>2</sup>, debljina mokrog filma 4,5 - 5,0 mm, debljina suhog filma 3,2 - 3,6 mm, slučajevi opterećenja W2.1-E i W3-E: cca. 6,0 - 6,5 l po m<sup>2</sup>, debljina mokrog filma 6,0 - 6,5 mm, debljina suhog filma 4,3 - 4,6 mm, lijepljenje izolacijskih ploča: točkasto lijepljenje (W1-E/W4-E) cca. 2-3 l/m<sup>2</sup>, površinsko lijepljenje (W2.1-E/W3-E) cca. 3-4 l/m<sup>2</sup>.

Art.Nr.	Beschreibung	Einheit
Z50127271LO	Bitumenska izolacija LO-Bitumen 2K PS 30l/kanta, 18kanta/paleta	KUE

## 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.com](mailto:graz@lorencic.com)

### 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**  
Schlögglstraße 81  
6060 Hall i. Tirol

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