

Bentonit-Quellfugenband QUELLMAX



Das Bentonit-Quellband QUELLMAX®-Blackstop zeichnet sich durch ein starkes, schnelles und zuverlässiges Quellverhalten aus. QUELLMAX®-Blackstop besteht aus Natrium-Bentonit, eingebettet in eine Matrix aus hochmolekularem Polyisobutylenkautschuk, sowie spezielle Füller und Zusätze. QUELLMAX®-Blackstop ist werkseitig teilbeschichtet bzw. talkumierte. Das Bentonitquellfugenband wird zur Abdichtung von Bauwerksfugen, die ständig oder zeitweise eine Belastung durch Grund-, Hang- und/oder Oberflächenwasser erfahren, verwendet. Die bautechnisch notwendigen Arbeitsfugen können bis 7 bar = 70 mWS druckwasserdicht ausgebildet werden. Der Einsatz in Wasserwechselzonen ist problemlos möglich und

wurde in einem Langzeitversuch geprüft. Vorteile: -Starkes Quellvermögen (>300 %) -Keine zeitraubende Aufkantungen -Selbstinjizierende Wirkung, d.h. dringt in alle Risse und Hohlräume -Quell- und Schwindvorgang ist unendlich oft reversibel - Äußerst formstabil, nicht klebrig, auch bei hohen Temperaturen im Sommer -Hoher anorganischer Anteil, daher keine Materialermüdung; Natrium-Bentonit reagiert auch Jahrzehnte nach dem Einbau -Positive Unterstützung des Selbstheilungs- Prozesses in der Arbeitsfuge durch Spezialbeimengungen -Kein negativer Einfluss auf den in der Praxis bewährten Baustellenablauf.

| Art.Nr. | Beschreibung | Einheit |
|---------|--|---------|
| ZE20034 | Bentonitquellfugenband QUELLMAX 18x24mm 5lfm/Rolle 6RII/Kart 180RII/Pal inkl. 30x1m Gitter | ROL |

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

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

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

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

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

INNSBRUCK - HALL

Lorencic Bauservice GmbH
Schlöglstraße 81
6060 Hall i. Tirol

Tel.: +43 5223 43926-0
Fax: +43 5223 43926 6210
innsbruck@lorencic.at