PRODUKTINFO

Bentonit-Quellfugenband BENTOSWELL

Hydrophiles, quellfähiges Fugenband aus hochwertigem Natriumbentonit und Butylkautschuk für die vorbeugende Abdichtung von Arbeitsfugen und als Systemkomponente für Bentonitmatten. BENTOSWELL ist nach 3 Nass- und Trockenzyklen formstabil (MFPA zertifiziert). Dennoch kommt es zu einer gewissen Auswaschung. Der Vorteil dieses Phänomens ist, dass Hohlräume/Risse im Beton aufgefüllt werden. BENTOSWELL hat eine gute Beständigkeit gegen eine große Anzahl von Chemikalien. Material: Natriumbentonit, Butylkautschuk. Frei von PVC, FCKW und HFKW. Ohne besonders besorgniserregende Stoffe gemäß Kandidatenliste der ECHA (REACH-Verordnung). Technische Daten: - Volumenausdehnung in Regenwasser / in Betonwasser: 250 % / 150 %, - Dichte: 1,45 g/m³, - Quelldruck in einbetoniertem Zustand: ca. 32 kN/m (MFPA Leipzig), - Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck: Geprüft bis zu 5 bar (MFPA Leipzig), - Biegeradius an den Ecken: 50 mm, - Anwendungstemperatur: 0 / +50 °C, - Einsatztemperatur: -50 / +70 °C.

Art.Nr.	Beschreibung	Einheit
ZBS20250508	Betonit-Quellfugenband BENTOSWELL grün 20x25mm 5lfm/Rolle 6Rll/Kart 54Kart/Pal	ROL

04/2025

Technik & Service für den Bauprofi!

Standorte / Kontakt

GRAZ

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG
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 GmbH Nfg. & Co KG
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 GmbH Nfg. & Co KG
Hölzlstraße 2
5071 Wals

Tel.: +43 662 88 28 26-0
Fax: +43 662 88 28 26-20
salzburg@lorencic.at

KLAGENFURT - EBENTHAL

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG
Keplerstraße 2
9065 Ebenthal i.K.

Tel.: +43 463 36 123-0
Fax: +43 463 36 123-17
klagenfurt@lorencic.at

WELS

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG
Paracelsusstraße 22
4600 Wels

Tel.: +43 7242 44 07 6-0
Fax: +43 7242 44 07 6-3
wels@lorencic.at

INNSBRUCK - HALL

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG
Schlöglstraße 81
6060 Hall i. Tirol

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

04/2025