

Betonit-Quellfugenband BENTOSWELL grün 20x25mm 5lfm/Rolle 6Rll/Kart 54Kart/Pal



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. broj	Opis	Jedinica
ZBS20250508		ROL

Lokacije kontakt

Belgrad

Batajnički drum 10 deo 1A
11080 Beograd-Zemun

Telefon: +381 11 2107 839