

DATENBLATT

MASTERSTOP SK | 20 x 5 mm

Selbstklebendes Quellband zur Abdichtung von Rohrleitungen, Bewehrungsanschlüssen und Bodenabläufen

Artikelnummer: 010025



MASTERSTOP SK ist ein selbstklebendes Bentonitquellband, das bei Kontakt mit Wasser expandiert und verhindert, dass Wasser eindringen kann.

Einsatz

- Wasserundurchlässige Einbindung von Rohrleitungen in Betonbauwerke
- Abdichtung von Bewehrungsanschlüssen
- Abdichtung von Bodenabläufen



[Zur Internetseite](#)

[Zur Einbauanleitung](#)

[Zur Preisliste](#)



Stand: 21.07.2026



DATENBLATT

MASTERSTOP SK | 20 x 5 mm

Technische Details

Oberfläche:	glatt
Konsistenz:	plastisch
Profilquerschnitt:	20 x 5 mm
Quellvermögen:	bis 140 % , in Normalwasser (PH 7)
Stoffe nach der SVHC Liste enthalten oder anteiliges Gewicht $\geq 0,1\%$:	Nein
Produkt ist REACH konform:	Ja
Prüfzeugnis / Zulassungen:	Prüfbericht MFPA Leipzig PB5.1/17-568-1
Wasserwechselzonen geeignet:	Ja
Verpackung:	Abmessung 20 x 5 mm Karton 90 m Rollen à 18 m 36 Kartons pro Palette
Dichte:	1,52 g/cm ³ (DIN EN ISO 1183-1)
Thermischer Anwendungsbereich:	ca. -30° C bis 90° C
Druckwasserdichtigkeit:	bis max. 5 bar (50 m Wassersäule)
Material:	Natriumbentonit
Farbe:	gelb

Allgemeines

Artikelnummer:	010025
Artikelgruppe:	101 - Masterstop SK
GTIN:	4251689510175
Zolltarifnummer:	40027000
Verpackungseinheit:	Kart
Verkaufsmengeneinheit:	90 m

Lagerung:	In einem kühlen und gut belüfteten Raum lagern. Eine Luftfeuchtigkeit von mindestens 65% Luftfeuchtigkeit wird empfohlen. Vor Frost schützen. Keine direkte Sonneneinstrahlung. Nicht neben einer Heizquelle lagern
Entsorgung:	Kann unter Beachtung der örtlichen Abfallentsorgungsbestimmungen auf Hausmülldeponien oder Müllverbrennungsanlagen entsorgt werden

Grundlagen

Alle Maße und Angaben in diesem Datenblatt entsprechen den Ergebnissen aus den durchgeführten Labortests. Festgestellte Abweichungen zu den von uns in einer Laborumgebung ermittelten Werten sind aufgrund von nicht von uns beeinflussbaren Umweltbedingungen und Einsatzbedingungen möglich. Die Daten in diesem Datenblatt sind nur für das von uns ausgelieferte Produkt gültig. Mögliche länderspezifische Abweichungen sind hier nicht berücksichtigt.

Lebensdauer

Die Nutzungsdauer von Gebäuden ist auf 50 Jahre ausgelegt und somit auch die Produkte die eingebaut werden. Durch äußere Einflüsse kann sich diese aber verkürzen. Die zu erwartende Lebensdauer / Verwendbarkeitsdauer (expected lifetime) unserer Produkte hängt sehr stark vom Einbauort ab (z.B. Erdeinbau, feuchte Umgebung, offshore, etc.). Dazu wirken noch äußere Einflüsse wie z.B. chemische Belastungen (Säuren, aggressive Medien, wässrige Lösungen, industrielle Abwässer, Öle etc.) und Umgebungs-/Betriebs Temperaturen. Letztendlich kann keine allgemeingültige Aussage über die garantierte Lebensdauer der MASTERTEC Produkte getroffen werden, da dies von vielen Parametern (Verwendung, Umgebungseinflüsse, Montagevoraussetzungen, Sicherheitsvorschriften etc.) abhängt. Für einen sicheren Betriebsablauf empfehlen wir die kontinuierliche Prüfung der Produkte, im Rahmen einer bauseits zu erstellenden Betriebs- und Wartungsanleitung entsprechend den sicherheitstechnischen Anforderungen.

Rechtshinweise

Die technische Information beschreibt den aktuellen Stand unseres Wissens über das dargestellte Produkt. Sie soll nur mögliche Anwender informieren. Da wir die vorgesehenen Anwendungen und Verarbeitungsbedingungen nicht kennen, obliegt es dem Anwender, das Produkt sorgfältig auf seine Eignung für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Wegen der unterschiedlichen Komponenten am Einsatzort und den dort vorliegenden Arbeitsbedingungen kann durch MASTERTEC keinerlei Gewährleistung für das Arbeitsergebnis übernommen werden. Eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, unabhängig von den hier getätigten Aussagen oder einer mündlichen Beratung, kann nur bei Vorliegen von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit in Betracht gezogen werden. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich, alle zur fachgerechten Beurteilung der Einbausituation notwendigen Informationen, rechtzeitig an MASTERTEC übermittelt hat. Notwendige Produktspezifikationen oder Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. MASTERTEC beabsichtigt nicht mit dieser Information fremde Rechte zu verletzen. Es gilt das jeweils neueste Datenblatt. Es gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Vorherige Datenblätter verlieren Ihre Gültigkeit.

Druckdatum: 21.07.2026 , Stand 18.05.2026