

## FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

## Sika® Stabilizer-2030 TBM

Agent de sigilare principal pentru mașinile TBM

## DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika® Stabilizer-2030 TBM este un agent de sigilare principal, fiind special destinat a se utiliza pentru mașinile TBM, în zona capului de frezare a mașinilor TBM.

## UTILIZĂRI

- Folosit în etanșări și în labirintul capului mașinilor TBM cu scopul de a crea o barieră împotriva pătrunderii apei și a materialelor excavate.
- Protejează rulmentul principal împotriva contaminărilor cu apă, noroi, sol, praf și spumă.
- Proiectat special pentru a evita contaminările.

## CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Proprietăți bune de lubrifiere
- Aderență bună chiar și pe suprafețe umede
- Rezistență bună la spălarea apei
- Stabil la presiune considerabilă
- Insolubil
- Produs pompabil
- Ușor de manevrat

## INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Derivați de hidrocarburi și uleiuri vegetale
Ambalare	Butoi de 215 kg
Termen de valabilitate	Valabilitate de 12 luni în ambalajele originale, nedesfăcute.
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat corespunzător într-un loc uscat în ambalajele originale sigilate la temperaturi cuprinse între +5 °C și +40 °C. Consultați întotdeauna ambalajul.
Aspect/Culoare	Pastă firboasă / Neagră
Densitate	1,200 kg/l ± 0,050 kg/l (EN ISO 2811-1)
Solubilitate	Insolubil
Punct de inflamabilitate	> 190°C (ASTM D92)
Consistență	270 ± 10 (+20 °C) (ASTM D217)

## INFORMAȚII TEHNICE

Sfat specific	Punct de spalare: < 3 % (ASTM D1264-16)
	Test de uzură "4 bile": < 0,9 mm (ASTM D2266-01)

## INFORMAȚII DESPRE SISTEM

## Compatibilitate

Compatibil cu aditivii Sika® și alte produse Sika®.

**Materialul de etanșare „85 NBR B248” a prezentat modificări nesemnificative și un bun comportament de rezistență la acest produs.**

Contactați Serviciul Tehnic Sika pentru informații suplimentare.

## INFORMAȚII DE APLICARE

### Dozaj recomandat

În funcție de geologie și de tipul și dimensiunea unității principale din TBM, consumul poate varia.

Contactați Serviciul Tehnic Sika pentru informații suplimentare.

## SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

## ALTE DOCUMENTE

Temperatura de aplicare a produsului trebuie să fie  $\geq +5$  °C.

Dacă în timpul transportului (adică în perioada iernii) produsul îngheață, acesta trebuie depozitat la temperaturi de 15-20°C pentru 24 de ore înainte de a fi utilizat. În perioada iernii, recomandăm realizarea transportului cu vehicule izolate.

Aceeasi procedură se aplică și în cazul transportului la temperaturi mai mari de 40°C (adică în perioada verii).

## LIMITĂRI

Produsul este dedicat doar pentru uz profesional. Informațiile oferite utilizatorilor se bazează pe cea mai bună experiență a noastră.

Totuși din cauza multiplelor posibile aplicații care sunt în afara cunoștințelor și a controlului nostru, nu putem accepta răspunderea pentru pierderi sau daune ce rezultă din încrederea în astfel de informații.

Prin urmare, utilizatorul are datoria de a efectua testele necesare pentru a evalua adecvarea produsului la utilizarea solicitată.

## INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fișei cu Date de Securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte date referitoare la siguranță.

### SC Sika Romania SRL

Str. Ioan Clopotel, Nr. 4, Brasov, 500450

Tel: +40 0268 406 212

Fax: +40 0268 406 213

office.brasov@ro.sika.com

www.sika.ro



### Fișă Tehnică a produsului

Sika® Stabilizer-2030 TBM

August 2023, Versiune 01.01

021404071000000101

## INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

### DISTRIBUIRE

Sika® Stabilizer-2030 TBM este pompat prin conducte folosind echipamentul deja instalat în mașina TBM.

### METODE / UNELTE DE APLICARE

- Acest produs trebuie utilizat doar de utilizatori experimentați.
- Utilizatorul are datoria de a efectua testele necesare pentru a evalua adecvarea produsului la cerințele de utilizare.
- Controlul performanței produsului și analiză datelor TBM-ului trebuie efectuate în mod constant.

## RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

## PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

SikaStabilizer-2030TBM-ro-RO-(08-2023)-1-1.pdf