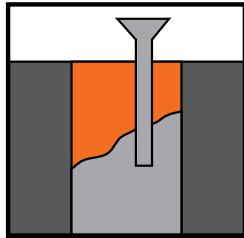
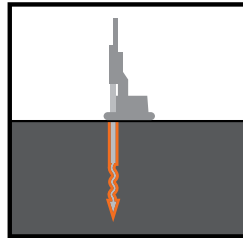


# BENTOPROSEAL-B

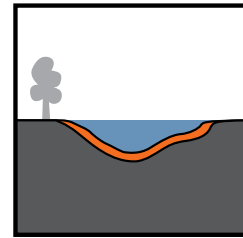
Kvalitetni natrijumski aktivirani bentonit za specijalne građevinske radove



Stabilizacija iskopa



Bušenje šipova



Zaptivanje

## OPIS

BENTOPROSEAL-B je kvalitetni natrijumski aktivirani bentonit sa dobrom izdašnošću od 16 m<sup>3</sup>/t, specijalno proizveden sa ciljem postizanja dobrih reoloških i vodonepropusnih svojstava.

## PRIMJENA

Zahvaljujući dobrom kvalitetu BENTOPROSEAL-B je pogodan za veći broj različitih primjena:

- Priprema bentonitnih suspenzija za stabilizaciju iskopa
- Bušenje šipova
- Zaptivanje tla (poboljšanje vodonepropusnosti)
- Izgradnja drugih, manje zahtjevnih, vodonepropusnih membrana

		Doziranje BPS-B kg/m <sup>3</sup>			
		50	60	70	80
Gustina suspenzije DIN 4127	kg/m <sup>3</sup>	1027	1034	1038	1044
Gubitak fluida DIN 4127 (7,5 minuta)	ml	11	10	9	8
Granica tečenja DIN 4126 (kugle)	N/m <sup>2</sup>	6	12	30	57
Maršov viskozitet EN 1538	s/l	≥ 35	≥ 41	≥ 47	≥ 70

NAPOMENA: Kvalitet vode utiče na efekte korišćenja BENTOPROSEAL-B. Za najbolje rezultate podesiti pH vode na 8,5-9,5 dodavanjem sode.

## KARAKTERISTIKE PROIZVODA

		GRANIČNA VRIJEDNOST	TIPIČNA VRIJEDNOST
Vlaga	%	≤ 13	9-13
Sadržaj montmorilonita	%	≥ 70	70-80
Bubrivost (2g/100ml)	ml	≥ 24	24-28
Ostatak na situ 63μm, suvo prosijavanje	%	≤ 25	20-25
Izdašnost (OCMA)	m <sup>3</sup> /t	≥ 16	16-18
Specifična masa	kg/m <sup>3</sup>	-	2650
Zapreminska masa (nasipna težina)	kg/m <sup>3</sup>	-	800-880

## PAKOVANJE

- 25 kg (višeslojne papirne vreće na paleti omotane folijom, 1.000 kg)
- Velike vreće, 1.000 kg
- Rasuto (cisterna)

## SKLADIŠTENJE I ROK UPOTREBE

Do upotrebe držati u zatvorenom originalnom pakovanju. Rok upotrebe: 1 godina.

## GARANCIJA KVALITETA

BENTOPRODUCT doo posluje u skladu sa Integrisanim menadžment sistemom koji uključuje ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 i ISO 45001:2018. Sertifikovan od strane TÜV.