



Creteo® Inject CC 854

Mort za injektiranje geosondi

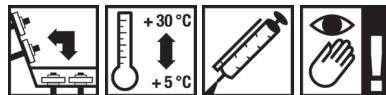
Pravne i tehničke napomene: Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi (ÖNORM, SIA, itd.) i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga (npr: SMGV, HUPFAS itd.).

Područja primjene: Geotermalni mort specijalno namijenjen za zapunjavanje geotermalnih sondi. Zbog niske sirove nasipne gustoće prikladan za duboke geotermalne sonde. Specijalni dodaci smiju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

Svojstva:

- smanjena vodopropusnost
- otporan na utjecaj podzemih voda
- visoka izdašnost ovisna o udjelu vode
- Visoka toplinska provodljivost
- smanjen toplinski otpor
- povećana toplinska provodljivost

Ugradnja:



Tehnički podaci		
SAP-Art. Nr.:	2000148318	2000148317
NAV-Art. Nr.:	141474	141473
Vrsta pakiranja		
jedinica po paleti	48 Jed./pal. (CH) 54 Jed./pal. (IT) 54 Jed./pal. (IT) 48 Jed./pal. (HR) 42 Jed./pal. (SI) 48 Jed./pal. (RS) 48 Jed./pal. (BA)	
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.	1.000 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,09 mm	
Izdašnost u litrama	pribl. 25 L/jed.	pribl. 1.000 L/t
Izdašnost	pribl. 23 L/jed.	pribl. 925 L/t
Potrebna količina vode	pribl. 12,5 L/jed.	pribl. 500 L/jed.
Gustoća suhog morta	pribl. 1.324 kg/m ³	
Nasipna gustoća	pribl. 1,1 Kg/L	
Koeficijent toplinske provodljivosti λ_D	pribl. 2 W/mK	
Toplinska provodljivost $\lambda_{10, \text{suho}}$	pribl. 2 W/mK	
Spec. kapacitet topline	pribl. 1 kJ/kg K	
Tlačna čvrstoća (28 d)	≥ 2 MPa	

Sastav:

- Cement
- Mineralna punila
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade: Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C.



Creteo® Inject CC 854

Mort za injektiranje geosondi

Priprema materijala:	<p>Miješati vreću s određenom količinom čiste vode uz pomoć odgovarajućeg stroja ili miješalice sve dok ne nastane homogena, tekuća masa bez grudica.</p> <p>Za ubrizgavanje ili injektiranje mogu se upotrijebiti uobičajene rotirajuće ili klipne pumpe koje ispunjavaju sve propisane uvjete.</p> <p>Mjera razlivenosti za tiksotropne mortove određuje se prema normi EN 445:2007. Čelične ili plastične cijevi s unutarnjim promjerom od 39 mm i visinom od 60 mm.</p>
Upozorenja:	<p>Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.</p>
Skladištenje:	<p>Skladištiti na suhom mjestu (ako je moguće na drvenim paletama).</p> <p>Rok upotrebe: najmanje 6 mjeseci prema Uredbi 1907/2006/EU, privitak XVII pri 20 °C, 65 % r.v.z.</p>
Opće napomene:	<p>Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.</p> <p>Podaci sadržani u ovom tehničkom listu su u skladu s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima.</p> <p>Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim ne pružaju jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne sadrže nikakvu pravnu obvezu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu, po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da i on osobno provjeri da li je proizvod prikladan za namjenu koju mu je korisnik namijenio.</p> <p>Naši proizvodi su podvrgnuti stalnim kontrolama kvalitete, kako u pogledu sirovina, tako i u pogledu gotovih proizvoda, kako bi se osigurala trajna kvaliteta proizvoda.</p> <p>Naši tehnički savjetnici stoje Vam na usluzi za pitanja vezana uz primjenu, obradu kao i prezentaciju naših proizvoda.</p> <p>Ažurirani tehnički opisi nalaze se na internetskoj stranici roefix.com, ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.</p>