



Creteo® Inject CC 854

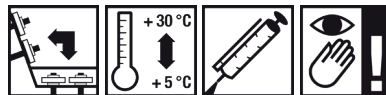
Directive și instrucțiuni tehnice: La prelucrarea produselor noastre trebuie respectate instrucțiunile din fișele tehnice, precum și avute în vedere conformitatea cu standardele generale și specifice pentru respectivele țări (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) și recomandarea asociațiilor naționale (ex. SMGV, ÖAP, QG-WDS).

Domenii de utilizare: Mortar special pentru umplerea forajelor la sonde geotermale. Adecvat pentru sonde adânci datorită densității reduse. Se adaugă aditivi speciali numai cu aprobarea producătorului.

Proprietăți:

- Permeabilitate redusă
- Adecvat în contact cu apă freatică
- Randament ridicat în funcție de conținutul de apă
- Conductivitate termică ridicată
- Reducerea rezistenței la transfer termic
- Conductibilitate electrică ridicată

Punere în operă:



Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	141474
NAV-Art. Nr.:	141474
Tip ambalaj	
Unități per palet	48 UM/Pal. (AT) 54 UM/Pal. (IT) 48 UM/Pal. (CH) 48 UM/Pal. (BA) 48 UM/Pal. (HR) 48 UM/Pal. (RS) 48 UM/Pal. (SI) 48 UM/Pal. (SQ)
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Granulație	0 - 0,09 mm
Randament în litri	ca. 25 l/UM
Randament	ca. 25 l/UM
Necesar apă de malaxare	ca. 12,5 l/UM
Densitate mortar uscat	ca. 1.324 kg/m ³
Densitate în vrac (B3345)	ca. 1,1 kg/l
Conductivitate termică $\lambda_{10, dry}$	ca. 2 W/mK
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K
Rezistență la compresiune (28 d)	≥ 2 Mpa

Compoziție:

- Ciment
- Filler mineral
- Aditivi pentru îmbunătățirea proprietăților de prelucrare

Condiții punere în operă: În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +5 °C.



Creteo® Inject CC 854

Pregătire:	Valoare de împrăștiere (ABM) se determină conform EN 445:2007. Țeavă de plastic sau metal cu diametru interior 39 mm și înălțime 60 mm. Pentru presare sau injectare pot fi folosite toate pompele cu șnecc și piston care corespund cerințelor.
Informații pericole:	Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.
Depozitare:	În spații uscate pe paleți de lemn. Minim 6 luni, în spații uscate. Conform regulamentului 1907/2006/EG Anexa XVII la 20 °C, 65 % umiditate relativă.
Informații generale:	Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente. Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs. Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului. Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime. Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații. Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.