



DoroCem

Normálne tuhnúce hydraulické cestné spojivo, ktoré svojím zložením umožňuje predĺžiť dobu spracovania zmesi, pozitívne ovplyvňuje dlhodobý nárast pevností a zároveň znižuje riziko vzniku kontrakčných trhlin.

Prednosti:

- predĺžená doba spracovania
- plynulý a dlhodobý nárast pevností
- minimalizácia rizika vzniku kontrakčných trhlin

Použitie:

- ako spojivo do hydraulicky stmelенých zmesí
- stabilizácia podkladových vrstiev vozoviek
- podzemné tesniace steny a pilóty
- pri recyklácii vozoviek na mieste za studena
- zvýšenie únosnosti zeminy

Spôsob expedície:

- voľne ložený v autocisternách
- expedícia: zmiešavacia stanica Rohožník



Obchodný názov	Označenie podľa STN EN 13282-2	Slinok (%)	Vápenec (%)	Troska (%)	Doplňujúce zložky (%)
DoroCem RN 2	HRB N2 - K 65, LL 17, S 8	58,5 - 71,5	16,2 - 17,8	6,5 - 9,5	≤ 10

Produkt DoroCem zodpovedá SK certifikátu o zhode systému riadenia výroby u výrobcu č. SK04-ZSV-2316. Nad výrobou DoroCem na zmiešavacej stanici v Rohožníku vykonáva dozor TSÚS v Bratislave. CRH (Slovensko) a.s. má zavedený systém manažérstva kvality podľa normy STN EN ISO 9001: 2009 a systém enviromentálneho manažérstva podľa normy STN EN ISO 14001: 2005.

Technické parametre DoroCem

Podstatná vlastnosť	Požiadavka	Priemerná hodnota
	STN EN 13282-2	DoroCem RN 2
Pevnosť v tlaku N2 po 56 dňoch (MPa)	≥12,5 ≤ 32,5	30,1
Začiatok tuhnutia (min.)	≥ 150	308
Jemnosť mletia - zbytok % hmotnosti	≤ 15	9,5
Objemová stálosť - rozpínanie (mm)	≤ 30	4,0
Obsah síranov ako SQ ₃ (%)	≤ 4,0	2,24

Priemerné hodnoty uvedené v produktovom liste majú čiste informatívny charakter a môžu sa líšiť od konkrétnych vzoriek.

Technická podpora:

Ing. Bruno Präsens – produktový manažér

Tel: 034/ 776 55 80, fax: 034/ 34 776 52 39, mobil: 0903 554 674, e-mail: bruno.prasens@sk.crh.com

www.crh.slovakia.com