



TEHNI KA UPUTA PROIZVODA Hidratizirano kalcijevo vapno (CL 90-S)

Opis proizvoda	Hidratizirano kalcijevo vapno.
Sastav proizvoda	Dan je u tablici 1. Za pripremu veziva za mortove (npr. za zidanje, za ispunjavanje, za žbukanje).
Uporaba proizvoda	Za proizvodnju drugih građevinskih materijala (npr. kalcij-silikatne opeke, aeriranog betona, betona). Za konstrukcije (npr. stabilizaciju tla, za asfaltne mješavine).
uvanje proizvoda	U suhim zatvorenim prostorima. Rasuto hidratizirano kalcijevo vapno u zatvorenim prijevoznim sredstvima ili u vrećama.
Transport proizvoda	180 dana rasuto hidratizirano kalcijevo vapno ili 2 godine u vrećama.
Rok uporabe proizvoda	Proizvodnja hidratiziranog kalcijevog vapna je dio integriranog sustava upravljanja prema normama HRN EN 459-1, HRN EN ISO 9001 i HRN EN ISO 14001.
Kontrola proizvodnje	U prilogu ove Tehničke upute proizvoda (u obliku Sigurnosno-tehničkog lista).
Sigurnosne mjere	Izjava o svojstvima.

Tablica 1. Sastav proizvoda

Hidratizirano kalcijevo vapno (CL 90-S)			
Kemijska svojstva		Tipi no ispitivanje (%)	Zahtjev HRN EN 459-1 (%)
CaO+MgO		95,98	90
MgO		0,87	5
CO ₂		2,14	4
SO ₃		0,07	2
Dostupno vapno		90,32	80
Fizikalna svojstva		Tipi no ispitivanje (%)	Zahtjev HRN EN 459-1 (%)
Granulometrijski sastav (% masenog ostatka na situ)	0,2 mm	0,48	2
	0,09 mm	1,06	7
Slobodna voda (%)		0,35	2
Postojanost volumena (mm)		5,25	20
Prodiranje (mm)		26	>10<50
Zadržaj zraka (%)		3,3	12

Informacije u ovoj tehnici koje upućuju na proizvod dane su u skladu s najnovijim saznanjima kojima tvrtka trenutno raspolaže, isključivo služe kao preporuka, te su podložne promjenama.

U Drnišu, 23. lipnja 2016. godine