



## TEHNI KA UPUTA PROIZVODA Hidratizirano kalcijevo vapno (CL 80-S)

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

**Tablica 1. Sastav proizvoda**

Hidratizirano kalcijevo vapno (CL 80-S)		
Kemijska svojstva	Tipi no ispitivanje (%)	Zahtjev HRN EN 459-1 (%)
CaO+MgO	86,68	80
MgO	0,81	5
CO <sub>2</sub>	5,20	7
SO <sub>3</sub>	0,08	2
Dostupno vapno	79,92	65
Fizikalna svojstva	Tipi no ispitivanje (%)	Zahtjev HRN EN 459-1 (%)
Granulometrijski sastav (% masenog ostatka na situ)	0,2 mm	0,71
	0,09 mm	1,66
Slobodna voda (%)	0,33	2
Postojanost volumena (mm)	7,29	20
Prodiranje (mm)	26	>10<50
Zadržaj zraka (%)	3,3	12

Informacije u ovoj tehnici upute proizvoda 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