


**Sediul social:**

Str. Drumul Taberei, Nr. 46, Parter, Camera P13,  
 Cod Poștal: 105600, Câmpina, Jud. Prahova  
 Tel. 0244 337 817 Fax. 0244 375 789  
 E-mail: office@soceram.ro  
 Internet: www.soceram.ro  
 CIF: RO 346757; ORC: J29/1948/2013


**SUCURSALA DOICESTI**

Adresa: Str. Aleea Sinaia, Nr.16,  
 Doicesti, jud. Dambovita  
 Tel. 0245 227 321 Fax. 0245 227 322  
 Tel/Fax. (Vânzări): 0245 227 414  
 E-mail: doicesti.bca.office@soceram.ro



## SPECIFICATIE TEHNICA

### Nisip pentru construcții granulație 0 - 1 mm

 Director,  
 Daniel Mohirța

**1. DOMENIU DE UTILIZARE**

Nisip utilizat pentru prepararea mortarelor de tencuire, sape, mortare de zidarie, prin adaos de ciment și/sau var.

**2. MOD DE PREPARARE**

Materialele se obțin prin amestecarea nisipului cu ciment și/sau var.

**Recomandare:**

Este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe testele efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, așa dar utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

**Termen de valabilitate:**

Nelimitat, în condiții de depozitare adecvate, fără umezeală, în ambalaj original, intact, pe paleți de lemn.

**3. CARACTERISTICI**

Caracteristici esențiale	Performanța declarată			Specificația tehnică armonizată
Clasa de granulozitate d/D (mm)	0/1			SR EN 13139:2003 & SR EN 13139:2003/AC:2004
Granulozitate				
- treceri(%) prin sitele: 2D; 1,4D; D	100	95-100	85-99	
Masa volumică reală	2,60			
- determinată după uscare în etuvă (Mg/m <sup>3</sup> )				
Puritate:	Categorie 2			
Conținut de particule fine (categoria)				
Puritate:				
Calitatea părților fine	Min. 91,5			
- Echivalent de nisip (%)	0,003			
Conținut de cloruri (%)	AS <sub>0,2</sub>			
Sulfați solubili în acid (categoria)	1%S			
Sulf total (categoria)	Agregat lipsit de materiale organice.			
Constituenți care reduc (alterează) timpul de priză și rezistența:				
Conținut de materii organice	Mai deschis decât soluția etalon			
- humus (culoare)				
Absorbția apei (%)	1,1			
Reacție alcalii-silice	NPD			

Descriere petrografică	Nisip silicios: Cuarțite preponderent (80%) Menilite (13%) Gresie muscovitică (7%)	
------------------------	---	--

Întocmit,  
Ing. Denisa Miu

