



# FISA TEHNICA

## LUMICRET Autonivelante NSM Mortar autonivelant pentru nivelarea si regularizarea suprafețelor

### 1. DESCRIERE

Lumicret Autonivelante NSM este un mortar autonivelant special creat pentru renovarea și realizarea suprafețelor decorative și industriale.

Rezistența sa mare, rapiditatea aplicării și posibilitatea de a fi tranzitat în doar 3 ore de la aplicare fac din acest produs o soluție mai avantajoasă decât alte sisteme de nivelare.

### 2. DOMENII DE APLICARE

Lumicret Autonivelante NSM este în special indicat pentru:

- Nivelarea și consolidarea pardoselilor deteriorate
- Nivelarea suprafețelor înainte de aplicarea altor materiale
- Crearea unor suprafețe noi, atât pentru uz industrial, cât și decorativ

### 3. DATE TEHNICE

Se poate tranzita suprafața după numai 3 ore.

Se poate pompa.

Este stabil la UV.

Culoarea gri

Timpul de lucrabilitate - o jumătate de oră, la o temperatură între 18 ° C și 20°C.

	<u>1 zi</u>	<u>7 zile</u>	<u>28 zile</u>
Rezistența la compresiune	15 N/mm <sup>2</sup>	25 N/mm <sup>2</sup>	25 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la flexiune	3,8 N/mm <sup>2</sup>	6 N/mm <sup>2</sup>	6 N/mm <sup>2</sup>
Duritatea Brinell	60 N/mm <sup>2</sup>	65 N/mm <sup>2</sup>	68 N/mm <sup>2</sup>

### 4. CONSUMUL

Consumul aproximativ este de 1,80 kg/m<sup>2</sup>/mm grosime. Se aplică într-o grosime cuprinsă între 5 mm și 25 mm.

### 5. MODUL DE APLICARE

Suprafața suport trebuie să fie poroasă și curată, fără elemente care să împiedice aderența.

Se aplică un strat uniform de amorsă.

Se realizează amestecul: **25 kg Lumicret Autonivelante NSM + 4 litri apă curată**

Mortarul astfel realizat se lasă 2 minute. Se aplică și se întinde pe suprafață cu ajutorul unei gletiere dințate. Ulterior se aerează cu o rolă cu țepi.

### 6. AMBALAREA

Este ambalat în saci de 25 kg.

### 7. DEPOZITARE

În ambalajele sigilate, 12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, în condiții optime de temperatură și umiditate.

