

Fisa tehnica de produs

Editia 23/01/2008

Nr. identificare:001

Sika®Pronto Blitzmoertel

# Sika® Pronto Blitzmoertel

Mortar cimentos cu întărire rapidă

**Descriere:** Mortar cimentos cu întărire rapidă

**Utilizări:**

- ca mortar de montaj sau etanșare.:
- montarea de dibluri, console, garduri, ancorarea ferestrelor și usilor, tablourilor de siguranțe, tablourilor electrice (în amestec cu nisip)
- fixarea balustradelor la trepte și balcoane (în amestec cu nisip)
- fixarea țevilor și a instalațiilor electrice
- închiderea stăpunerilor pentru țevi
- etanșarea zonelor cu infiltrații

**Avantaje:**

- Utilizare simplă
- Rezistențe inițiale mari
- Gata pentru utilizare( pentru grosimi mari de strat se amestecă cu 40% nisip)
- Necoroziv ( fără conținut de cloride)
- Nu atacă alte materiale, ex. gipsul .

## Datele produsului

### Aspect

**Culoare** pulbere gri- maro

**Ambalaj** saci de 25 kg sau pungi de 1 kg.

### Depozitare

**Condiții de depozitare / valabilitate** 12 luni în condiții uscate de depozitare, în ambalaj original sigilat și nedeteriorat

Construction



## Datele produsului

<b>Densitate</b>	1,1 kg/l Densitatea pulberii 2,0 kg/l Densitatea amestecului
<b>Timp de priză</b>	Cca. 3-6 minute după adăugarea apei

## Proprietăți fizice/ mecanice

<b>Rezistența la compresiune</b>	4N/ mm <sup>2</sup> 30 min / 20°C / Raport amestec =1:3 8N/ mm <sup>2</sup> 60 min / 20°C / Raport amestec =1:3
--------------------------------------	--

## Informații despre sistem

### Detalii

### de aplicare

<b>Consum</b>	Pentru un litru de mortar proaspăt este necesar 1,5 kg pulbere.
<b>Calitatea stratului suport</b>	Curat, fără urme de uleiuri, grăsimi, praf sau particule neadrente. Substraturile absorbante vor fi umezite în prealabil până la saturare.

### Condiții de aplicare / Limitări

<b>Temperatura ambientală</b>	De la +5°C până la +30 °C Pentru o întărire rapidă, pulberea se va depozita pe cât posibil la 20°C Dacă materialul a fost depozitat la rece și se va utiliza la temperaturi exterioare scăzute apare o întârziere a prizei. Se poate folosi apă caldă pentru amestec.
<b>Amestec</b>	1 volum apă +3 volume SikaPronto = consistență plastică = aplicabil cu șpaclul 1 volum apă + 2 volume SikaPronto = consistență turnabilă Amestecați doar cantitatea de SikaPronto care poate fi aplicată în 3 minute. Se toarnă pulberea într-un recipient și apoi se adaugă apă corespunzător, amestecând manual intens cu spatula sau mistria (maxim 30 de secunde)
<b>Metoda de aplicare</b>	- Pentru fixare ( ancore, dibluri, console): pentru grosimi mai mari de 1 cm se recomandă adăugarea a 40 % nisip 0-2 mm. - Etanșeizarea infiltrațiilor: zonele de infiltrații se vor deschide în „V” și se va aplica SikaPronto cu gletiera( sau mâna înmănușată) presând aproximativ 2 minute pe locul infiltrației. - Etanșeizarea tiranților de cofraje la betonul armat se va face degajând zona în formă de „V” astfel încât tiranții să poată fi tăiați la o adâncime de minim 4 cm. Degajarea se va umezi până la saturare înainte de aplicarea SikaPronto -A nu se aplica pe substraturi înghețate! -A nu se aplica pe substraturi cu conținut de gips! -A nu se amesteca cu gips!

### Întărire

<b>Timp de așteptare până la solicitare</b>	Solicitabil după cca. 20 minute
---	---------------------------------

<b>Note</b>	Toate datele tehnice din fișele tehnice se bazează pe teste de laborator. Datele reale pot varia din cauza unor împrejurări în afara controlului nostru.
<b>Informații referitoare la sănătate și siguranță</b>	Informații detaliate asupra sănătății și siguranței precum și măsuri de precauție (ex. date fizice, toxicologice și ecologice) se pot obține din fișa de siguranță a produsului.
<b>Măsuri de siguranță</b>	Folosiți mănuși și ochelari de protecție. În contact cu ochii sau pielea produsul poate cauza iritare.
<b>Dispoziții legale</b>	Informațiile și, în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele și sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate acorda nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika. Utilizatorul produsului trebuie să testeze dacă produsul este potrivit pentru cerințele sale. Sika își rezervă dreptul de a schimba proprietățile produselor sale. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.



**Sika Romania SRL**

Brasov 500450  
 Str. Ioan Clopotel Nr 4  
 Tel: +40 268 311 377  
 Fax: +40 268 325 513

CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI

