



Protectia cochilei la turnarea otelului

Cu **Iron Cement** se protejeaza cochilele impotriva abraziunii si se repara defecte ca neetanseitati sau carpaturi si fisuri.

Iron Cement este un produs monocomponent , gata preparat pentru utilizare. Rezista la temperaturi de pina la +1600 °C. Este foarte simplu de utilizat.

Date Tehice:

Iron Cement	# 0099
Consistenta	pasta
Grosime max strat aplicat	cca. 2-3 mm
Rezistenta la temperatura	pina la +1600°C
Intarire la +20°C in minute	120
Intarire la +30°C in minute	60
Intarire la +50°C in minute	45

Domenii de Utilizare:

- protectia cochilelor impotriva abraziunii.
- repararea de defecte sau etansari la cochile.

Descriere Produs:

Iron Cement este un chit special monocomponent rezistent la temperaturi de pina la +1600°C. Dupa intarire ea protejeaza cohila impotriva otelului fierbinte abraziv. **Iron Cement** se preteaza pentru etansari la cohile pentru turnarea continua a otelului ,sau la reparatii in materiale refractare (focare, sobe, etc). **Iron Cement** este utilizat de zeci de ani, de firme de renume mondiala in domeniul otelariei ca, Mannesmann Demag si Thyssen-Krupp.

Proprietati:

- rezistenta la temperatura inalta de pina la +1600°C.
- rezistent la foc.
- nu este un produs daunator
- este foarte simplu de aplicat: prin spacluire sau aplicare manuala, cu degetul.

Sortimentatie:

Iron Cement este disponibil un urmatoarea sortimentatie:

- **Iron Cement** #0099 pasta

Ambalaje de: 500 g sau 1.000 g

Termen de depozitare: 12 luni

Tehologia de Aplicare:

- Produsul gata preparat sub forma de pasta se va aplica prin spacluire sau cu degetul in zonele de protejat sau reparat. Grosimea stratului aplicat va fi de cca. 2-3 mm.
- Dupa fiecare turnare in cochile, stratul de **Iron Cement** se va reface astfel incit sa se asigure grosimea stratului de 2-3 mm.
- La reparatii refractare intarirea completa a materialului se va realiza sub influenta temperaturii.

