



Str. Carierei Nr.127, 50052 Braşov, Cod fiscal: 1088737, O.R.C: J/08/83/18.02.1991, Tel: 0268/516 716,
Fax: 0268/516 721, www.refarom.ro, e-mail: import@refarom.ro

BETON REFRACTAR TERMOIZOLANT BI55A14 (BIS1,4)

1. Identificarea produsului

Denumirea : Beton refractar termoizolant BI55A14 (BIS 1,4)
Utilizare : la realizarea căptuşelilor de izolație la agregatele termice.
Producător : SC REFAROM SA Braşov

2. Prezentare

Amestec de agregat refractar usor cu o compoziție granulometrică definită si ciment refractar.

3. Parametrii tehnici STAS 11485/91

- Densitatea aparentă: - după uscare la 105 °C : max. 1,55 g/cm³
- după ardere la temperatura de utilizare: max. 1,40 g/cm³
- Conductivitatea termica la temperatura de: 400 °C max,0,442 kcal/mh °C
600 °C max,0,461 kcal/mh °C
800 °C max,0,488 kcal/mh °C
1000 °C max.0,492 kcal/mh °C
- Temperatura maxima de utilizare: 1400 °C
- Compozitia chimica: Al₂O₃ min.55 %; Fe₂O₃ max.1,5 ; CaO max.10 %
- Dimensiunea maxima a granulelor: beton de turnare- max.8 mm; beton de torcretare max.5 mm

4. Stabilitate chimică, informații toxicologice, informații ecologice

- Stabilitatea chimică : stabil
- Informații toxicologice : produs inofensiv, netoxic
- Informații ecologice : produs nepoluant

5. Modul de livrare

- Sub forma de componente separati neamestecati, respectiv, separat agregatul refractar, separat cimentul refractar

➤ 6. Depozitarea si termen de garantie

- In spatii inchise, fara umezeala.
- Termenul de garantie al agregatului este nelimitat iar al cimentului este de 6 luni de la data livrării, in conditiile in care produsul este transportat , depozitat si pastrat in spatii fara umezeala.