



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](http://www.refarom.ro), e-mail: [import@refarom.ro](mailto:import@refarom.ro)

## FIŞA TEHNICĂ BETON REFRACTAR TERMOIZOLATOR BI 32 AS 09T

### IDENTIFICAREA PRODUSULUI

Beton refractar termoizolator: BI 32 AS 09T; STAS 130-88  
Producator : SC REFAROM SA

### DOMENII DE UTILIZARE

Produsele de tip BI 32 AS 09T se utilizeaza la executia de captuseli refractare monolitice prin torcretare, de regula in straturile exterioare, ferit de solicitari mecanice in spatiul de serviciu, la temperatura maxima de 1100 °C.

### CARACTERISTICI FIZICO-MECANICE:

- Temperatura maximă de utilizare: 1100 °C
- Densitatea: 0,8 – 1,0 g/cm<sup>3</sup> ( tipica 0,9 g/cm<sup>3</sup> )
- Porozitate deschisa, % : 55 – 65 ( tipica 60 %)
- Rezistenţa la compresiune: min. 3,0 MPa ( tipica 3,5 MPa)
- Substante periculoase : NPD
- Mod de punere in opera : Torcretare

### AMBALARE, DEPOZITARE :

Produsul se fabrica si se livreaza sub forma de componente separate, agregat granular 58% si liant hidraulic 42%

Produsele de tip BI 32 AS 09T se ambaleaza pe paleti din lemn, infoliati.

Se depoziteaza in spatii special amenajate, ferite de intemperii. Se recomanda ca inaltimea unei stive sa nu depaseasca 2 paleti suprapusi. Produsele nu sunt afectate de variatiile naturale ale temperaturii in spatiul de depozitare. Liantul hidraulic se depoziteaza in spatii inchise, la temperaturi de 5-30 °C pentru o perioada de max.6 luni de la data livrării.