

42/T

LOZZOLO REFRATTARI S.R.L.
VIA ROMA N. 51
13045 LOZZOLO (VC)

P.IVA 01530610029

TEL. 0163/89126
FAX 0163/89177

www.refrattarimotta-lr.it

e-mail: lozzolorefrattari@refrattarimotta-lr.it

SCHEDA PRODOTTO - DATA SHEET

NOME DEL PRODOTTO / Brand Name **42/T**

ANALISI

CHIMICA	Al ₂ O ₃	42%
	SiO ₂	52%
Chemical Analysis	Fe ₂ O ₃	2%

PROPRIETA' FISICHE Physical Properties	REFRATTARIETA' - Refractoriness	CS/SC	34/36
	PESO VOLUME - Bulk Density	gr/cm ³	2,1/2,15
	POROSITA' APPARTENENTE - Apparent Porosity	%	21
	RESISTENZA A COMPRESSIONE - Cold Crushing Strength	Kg/cm ²	300/400
	MODULO DI ROTTURA - Modulus of Rupture	Kg/cm ²	55
	TERMOPRESSIONE - Refractoriness under load	°C T2 2%	1370
	DILATAZIONE - Reversible Expansion	a/at 1000 °C : %	0,5
	VARIAZIONE LINEARE PERMANENTE - Permanent Linear Change	2 h a/at 1200 °C : %	0 trac.
	CONDUCIBILITA' TERMICA - Thermal Conductivity	Kcal/m h °C	0,65 + 0,0006xt

PRINCIPALI APPLICAZIONI - Main Applications :

IMPIEGHI GENERALI - General Purpose

LE CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI, VERIFICATE IN APPOSITI COLLAUDI, HANNO VALORE INDICATIVO E NON DEVO NO ESSERE CONSIDERATE COME GARANZIE O IMPEGNI DELLA SOCIETA'. LA SOCIETA' SI RISERVA DI MODIFICARE LE CARATTERISTICHE IN FUNZIONE DI PARTICOLARI ESIGENZE PRODUTTIVE. The above mentioned characteristics are orientative and cannot be considered as any guarantee or bond. The Company reserves the right to modify them owing to particular production necessities. I PRODOTTI SONO SPEDITI IN IMBALLI STANDARD COMPOSTI DA PALLET REGGETTA E TERMORETRAIBILE. Products are normally delivered in standard packing composed by pallet, straps and shrink film.