



شرکت
پاس نسوز اسپادانا
(سهامی خاص)
Pas Espadana Refractory

PAS ESPADANA
REFRACTORIES Co.

TECHNICAL DATA

P-CAST-A35AR

جرم ریختنی آلومینایی ضد آکالی ۳۵% آلومینا

Type of Material Dense Refractory Concrete (Alkali Resistant).

Raw Material Basis Chamotte and High Grade SiC.

Physical Properties

Bonding System	Granulation	Maximum Temp. of Application	Bulk Density
Hydraulic	0 - 5 mm	1350 'C	2.2 – 2.4 gr/Cm3

Temperature	C.C.S.
110 'C	Min. 450 Kg/Cm2
800 'C	-----
1100 'C	Min. 400 Kg/Cm2

Chemical Analysis (%)

Al ₂ O ₃	MgO	CaO	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	SiO ₂	SiC	Cr ₂ O ₃	ZrO ₂	Alkalies	C	L.O.I.
Min. 35	-----	3 - 6	-----	-----	-----	Appr.20	-----	-----	-----	-----	-----

Condition as Delivered 40 Kg Bags, Dry for addition of water

Shelf Life 6 Months (dry, cool, frost free place)

Installation Method Casting / Vibrating

All data listed are reference values subject to production related tolerances. Although reasonable care has been taken in the preparation of the information contained herein, it still remains the duty of the user to prove the suitability of this material for his applications.



info@pasnasooz.ir
www.pasnasooz.ir



۰ ۳ ۱ ۵ ۳ ۳ ۰ ۹ ۱ ۰ ۷
۰ ۳ ۱ ۵ ۳ ۳ ۰ ۹ ۱ ۰ ۸



اصفهان - شهرک صنعتی رازی
فاز سوم - بلوار فن آوران