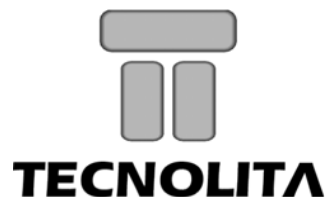


Linha de Refratários Aluminosos Formados. Produção de peças especiais dentro do mais alto controle qualitativo, resultando em peças com excelente qualidade física e de atributos.

NOLIT CB

NOLIT CB	50	60	70	70 mul	80	85 E	90 E	90 TAB	93	92 AS	92 TAS	PP95	95 T	95 TC	9613	9710	9710-A	9710 ASD	9710 b/kbt	9710 dckbt
Comp. Química (%)																				
Al ₂ O ₃	50,0	60,0	70,0	70,0	80,0	85,0	90,0	95,0	92,0	92,0	92,0	90,0	95,0	93,0	91,0	92,0	92,0	90,0	92,0	90,0
SiO ₂	44,0	35,0	23,0	28,0	16,0	10,0	6,0	4,0	5,0	0,4	0,4	6,0	0,5	1,0	5,0	3,0	3,3	3,0	3,0	2,5
Fe ₂ O ₃	2,0	1,5	2,0	0,2	1,5	1,0	1,0	0,2	1,0	0,2	0,1	1,0	0,3	0,5	1,0	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0
^(xx) MgO Cr ₂ O ₃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	^(xx) 6,0	^(xx) 5,0	-	-	2,0	-	2,0	2,0	2,0	2,0	4,0
Massa Específica Aparente (g/cm³)	2,5	2,6	2,7	2,9	2,8	2,9	3,1	3,2	3,2	3,1	3,0	3,1	3,3	3,2	3,5	3,4	3,4	3,1	3,3	3,4
Porosidade Aparente (%)	18	16	16	17	15	13	13	12	12	13	14	13	12	13	10	12	12	16	15	12
Resist. à Compr. a Frio (MPa)	40	44	50	70	60	75	80	80	50	60	60	80	60	65	120	80	85	65	72	85
Varição Linear Dimensional (%)	0,7	0,7	0,7	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,1	0,1	0,1	0,6	0,1	0,2	0,8	0,2	0,1	0,3	0,5	0,5
Temperatura Máxima de Uso (°C)	1.500	1.600	1.650	1.750	1.700	1.750	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.700	1.800	1.800	1.700	1.800	1.800
Descrição	Chamote	Chamote	Chamote	Mulita	Bauxita	Bauxita	Corindon	Al. Tabular	Corindon	Al. Espinélió	Al. Tab. Espinélió	Corindon	Al. Tab.	Al. Tab. Cr ₂ O ₃	Corindon	Corindon Cr ₂ O ₃	Corindon Cr ₂ O ₃	Bauxita Cr ₂ O ₃	Corindon Cr ₂ O ₃	Corindon Cr ₂ O ₃
Utilização (*)	1	1;6;7	1;6;7	8	2;6;8	2;6;8	2;3;8	2;3;6;8	2;3;8	2;3;8	2;3;8	4;8	2;3;8	2;3;4;8	8	2;3;4;8	2;3;4;8	2;3;4;8	2;3;4;8	2;3;4;8

(*) 1= Uso Geral; 2= Sede de Válvula; 3= Sede de Plug; 4= Delta; 5= Plug de injeção; 6= Queimadores; 7= Incineradores; 8= Outros usos específicos



Dados orientativos - devido à variedade de utilizações, nenhuma reivindicação poderá ser aceita.

FICHA TÉCNICA NOLIT CB 1/1 - Rev. 01/2007

Divisão Refratários - TECNOLITA Industrial Ltda.
 Rua Bernardino Martins Filho, 55 CEP 13051-103 Campinas, SP - Brasil www.tecnolita.com.br
 Tel.: (+55 19) 3729-3090 / Fax: (+55 19) 3729-3080 refratarios@tecnolita.com.br