

SPECIALTIES FOR ALUMINIUM INDUSTRIES

BAXOLINE AL

SPÉCIALITÉS POUR L'INDUSTRIE DE L'ALUMINIUM



🇬🇧 Baxoline Al aluminium contact refractories have superior non-wetting properties and are highly resistant to the corrosion caused by molten aluminium. This range is used successfully by aluminium producers, smelters, founders and transformers for lining melting and holding furnaces, ladles and launders.

🇫🇷 La série Baxoline AL est destinée à l'industrie de l'aluminium grâce à ses caractéristiques d'étanchéité et résistance à l'aluminium liquide. Cette gamme de produits est utilisée avec succès chez les producteurs d'aluminium primaire, raffineries, fonderies et transformateurs d'aluminium pour revêtements de fours fusion/attente, poches de transport et chenaux de coulée.

ALUMINA + BaO BASED

PRODUCT	T max.	Chem. analysis		BD kg/m ³ at 815° C.	Setting	CCS		TC W/mK at 800° C.	Installation
	°C	Al ₂ O ₃	BaO			°C	N/mm ²		
ALGIB	1450	80	10	2700	H-CH	105 1300	90 110	1,19	V
ALBAR	1250	47	10	2250	H-CH	105 1300	85 105	0,74	V
ALFIX	1450	54	10	2000	H-CH	105 1300	20 20	0,75	C - TW - G R - HT
ALMUL	1400	56	10	2480	H-CH	105 1300	45 65	1	V
ALFEST	1450	80	9	2700	H-CH	105 1300	85 90	1,19	C - V
ALTA PL AL	1420	86	9,5	2950	H-CH	105 1300	120 120	2,64	V

Binding key: **H** = Hydraulic
CH = Chemical

Installation system key: **C** = Casting, pouring
V = Vibration
TW = Trowelling
G = Gunning
R = Ramming
HT = Applicable at hot temp

🇫🇷 Produits aux usines de Levate (I) et Bexbach (D)

Légende prise: **H** = Hydraulique
CH = Chimique

Légende installation: **C** = Coulage
V = Vibration
TW = Truelle
G = Gunitage
R = Damage
HT = Applicable à chaud