

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sable Siliceux, Lavé, Criblé et Séché. Granulométrie entre 0.075 et 0.315 mm.

#### APPLICATIONS

Idéal pour la production de: Moules pour Fonderie, Sport & Leisure, Drainage, Dépuration.

**EMBALLAGES:** Sacs de 25 kg – Big Bag de 1575 kg.

ANALYSE CHIMIQUE		DONNES TECHNIQUES	
Silice (SiO <sub>2</sub> )	99.30%	Umidité	0.2% Max
Oxyde de Fer (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	218.5 ppm	Témpérature de Fusion	1600 °C
Oxyde de Sodium (Na <sub>2</sub> O)	0.465%	Densité réelle	1320 kg/m <sup>3</sup>
Oxyde di Calcium (CaO)	0.016%	Couleur	Blanc
Oxyde de Aluminium (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0.291%	ANALYSE GRANULOMETRIQUE	
Oxyde de Potassium (K <sub>2</sub> O)	0.01%	Valeurs Indicatives	
Dioxyde de Titanium (TiO <sub>2</sub> )	<0.01%	Classe mm	Refu%
		0.315 - 0.400	0.76%
		0.315 – 0.2	64.05%
		0.2 – 0.1	34.31%
		<0.1	0.88%

#### PRODUCT DESCRIPTION

Silica Sand, Washed, Graded and Dried. Granulometry between 0.075 and 0.315 mm.

#### PRODUCT APPLICATIONS

Ideal for the production of: Casting Moulds , Sport & Leisure, Drainage, Depuration.

**PACKAGING:** 25 kg bags – Big Bag of 1575 kg.

CHEMICAL ANALYSIS		TECHNICAL DATA			
Silica (SiO <sub>2</sub> )	99.30%	Umidity	1.0% Max		
Iron Oxide (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	218.5 ppm	Melting Temperature	1600 °C		
Sodium Oxide (Na <sub>2</sub> O)	0.465%	Density	1320 kg/m <sup>3</sup>		
Calcium Oxide (CaO)	0.016%	Colour	White		
Alluminium Oxide (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0.291%	<b>GRANULOMETRIC ANALYSIS</b> <b>Indicative Values</b>			
Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O)	0.01%			Mesh mm	Weight %
Titanium Dioxide (TiO <sub>2</sub> )	<0.01%			0.315 - 0.400	0.76%
				0.315 – 0.2	64.05%
		0.2 – 0.1	34.31%		
		<0.1	0.88%		

#### DESCRIZIONE PRODOTTO

Sabbia Silicea, Lavata, Vagliata ed Essiccata. Granulometria compresa tra 0.075 e 0.315 mm.

#### APPLICAZIONI E CAMPI DI IMPIEGO

Ideale per la produzione di Stampi di Fonderia, Sport & Leisure, Sabbiatura, Drenaggi, Depurazione.

**CONFEZIONI:** Sacchi da 25 kg – Big Bag da 1575 kg.

ANALISI CHIMICA	
Silice (SiO <sub>2</sub> )	99.30%
Ossido di Ferro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	218.5 ppm
Ossido di Sodio (Na <sub>2</sub> O)	0.465%
Ossido di Calcio (CaO)	0.016%
Ossido di Alluminio (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0.291%
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O)	0.01%
Diossido di Titanio (TiO <sub>2</sub> )	<0.01%

DATI TECNICI	
Umidità	0.2% Max
Temperatura di Fusione	1600 °C
Peso Specifico	1320 kg/m <sup>3</sup>
Colore	Bianco

ANALISI GRANULOMETRICA	
Valori Indicativi	
Classe mm	Peso%
0.315 - 0.400	0.76%
0.315 – 0.2	64.05%
0.2 – 0.1	34.31%
<0.1	0.88%