

## SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

Linea dei prodotti per lo Sport & Leisure / Sport & Leisure products line

### FELDSPATO / FELDSPAR SN UMC



#### Analisi chimica media XRF

##### XRF Average chemical analysis

SiO <sub>2</sub>	67.1	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14.5	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6.25	%
TiO <sub>2</sub>	0.85	%
CaO	1.50	%
MgO	0.75	%
K <sub>2</sub> O	5.00	%
Na <sub>2</sub> O	2.70	%
P.F. (1100° C)	1.35	%

#### Analisi granulometrica media

##### Average grainsize distribution

Classe (mm)		
+ 1.25	5	%
1.25 – 1.00	10	%
1.00 – 0.60	25	%
0.60 – 0.20	40	%
- 0.20	20	%

#### Analisi mineralogica media

##### Average mineralogical analysis

Quarzo / Quartz	18	%
Feldspato sodico / Sodium feldspar	33	%
Feldspato potassico / Potassium feldspar	27	%
Altro / Other	22	%

#### Altre caratteristiche

##### Other characteristics

Umidità / Moisture	7.0	%
pH	6.5 – 7.0	

#### **Caratteristiche del prodotto:**

Sabbia quarzo feldspatica "nera". La materia prima deriva interamente dal recupero degli sfridi delle cave "storiche" di granito ornamentale di Verbania.

**Materiale "pre-consumatore" riciclato al 100% come definito dal punto 7.8.1.1 c, UNI EN ISO 14021.**

#### **Product description:**

"Black" quartz-Feldspatic sand. The raw material comes entirely from the recovery of the Verbania "historical" granite quarries dumps.

**"Pre-consumer" 100% recycled as defined on section 7.8.1.1 c, UNI EN ISO 14021.**



Emissione 07/21

Per informazioni: tel. +39 0163 89121 – email [info@min-ind.it](mailto:info@min-ind.it)

I dati contenuti nel presente documento (La "Scheda- Prodotto") sono il risultato di misurazioni regolarmente eseguite in conformità al nostro sistema di gestione per la qualità e non sono da intendersi come specifiche tecniche di una prestazione contrattuale di Minerali Industriali Srl.

La Scheda-Prodotto è destinata all'utilizzo da parte di operatori qualificati, in grado di valutare autonomamente l'idoneità dei Prodotti per uno specifico utilizzo o scopo. Nessuna garanzia o responsabilità è assunta da Minerali Industriali per l'utilizzo dei dati contenuti della Scheda Prodotto, che rimane nella esclusiva responsabilità dell'utilizzatore.

The information contained in this document (the "Technical Data Sheet") is the result of specific measurement and calculations made by Minerali Industriali Srl, in compliance with its internal quality management system; such data and Information does not represent a contractual obligation or commitment of Minerali Industriali Srl.

It is offered for use by persons qualified to determine for themselves the suitability of our products for particular purposes. No guarantee is made or liability assumed, the application of this data and the products described herein being at the sole risk of the user.

Mod. Rev. 00 del 09/2016