

# SANDBLASTG

SABBIA SILICEA ESSICCATA  
PER IDRO SABBIAIATURE A FORTE ABRASIONE



- ✓ FORTE ABRASIONE
- ✓ GRANULOMETRIA TIPICA 0,6- 1,6 mm



## PRODOTTO E CAMPI DI APPLICAZIONE

**SANDBLASTG** è un prodotto composto da sabbia silicea essiccata particolarmente indicato per eseguire idro sabbiaiture su murature, carpenteria metallica e materiali lapidei. **SANDBLASTG** è idoneo nelle ristrutturazioni d'interni per rimuovere pitture e vecchi intonaci ammalorati, pavimentazioni in pietra o cotto, pulitura di travi in legno di soffitti, solai, pilastri, ecc. In esterno per trattamenti di forte abrasione come: pulizie di facciate di edifici, muri faccia a vista, cancellate, ringhiere, carpenteria metallica pesante, serramenti, rimozione di vernici spray usate per scritte "vandaliche". Conforme alle norma UNI EN 13139.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

**SANDBLASTG** va usato con l'ausilio di una idonea macchina sabbiatrica dotata di compressore capace di dosare in maniera controllata il giusto rapporto acqua/prodotto e proiettare la miscela a una velocità di circa 300 m/s sull'elemento da trattare.

## DATI TECNICI

DESCRIZIONE	U.M.	METODO DI PROVA	VALORI MEDI su base annua
Dimensione media dell'aggregato	—	EN 933-1	0.6 - 1.6
Colore	—	—	Grigio chiaro
Aspetto	—	—	Sabbia Fine
Massa volumica apparente	kg/m <sup>3</sup>	EN 1097-3	1.400
Massa volumica assoluta	kg/m <sup>3</sup>	EN 1097-6	2.600 - 2.700
Residuo solido	%	—	100
Durezza Mohs	—	—	7
Umidità	%	—	< 0.5
Silice	%	—	> 80.0

## CONFEZIONI

Sacchi in polietilene da 25 kg

## AVVERTENZE

Non esporre l'imballo al sole oltre 30 gg.

## ANALISI MINERALOGICA

DESCRIZIONE	U.M.	VALORI MEDI su base annua
Quarzo	%	61.8
Feldspati	%	12.7
Rocce granitoidi	%	16.5
Altri minerali (tracce)	%	90

## CONSUMI

Ø Foro	Ugello Cilindrico	Ugello flangiato
7	400 kg/ora	350 kg/ora
8	470 kg/ora	450 kg/ora

I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze. Non avendo informazioni in merito alle reali condizioni ambientali di cantiere e alle modalità applicative del prodotto, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare dal sito [www.bernardelligroup.com](http://www.bernardelligroup.com) l'ultima versione.

ITA | GENNAIO 2024

