

# Back Ground

## CALCESTRUZZO A SECCO PER LASTRICATI **STRONG** (cod. 561)



**Avvertenze legali e tecniche:** Per la lavorazione dei nostri prodotti rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ONORM, SIA, ecc.) nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

**Campi di applicazione:** Per la realizzazione di una base in calcestruzzo per pavimentazioni in pietra naturale o lastricati di strade, piazze, parcheggi, marciapiedi, attraversamenti pedonali, rotonde, ecc. nonché per piccoli getti di calcestruzzo. Il prodotto può essere usato per qualsiasi lavoro di betonaggio con i parametri indicati secondo le richieste tecniche.

La presenza di efflorescenze non costituisce un difetto del prodotto e non dà quindi diritto ad alcun reclamo.

**Lavorazione:**



**Dati tecnici:**

Cod. art. SAP	41168	41167
Cod. art.	141168	141167
Imballaggio		
Unità per bancale	42 cf./banc.	
Unità per bancale (IT)	54 cf./banc.	
Quantità per unità	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Fabbisogno d'acqua	ca. 3,2 L/cf.	ca. 124 L/cf.
Resistenza alla flessione	≥ 6 MPa	
Resistenza alla compressione ( 7 d)	≥ 26 MPa	
Resistenza alla compressione ( 28 d)	≥ 52 MPa	
Resa	ca. 12,5 L/cf.	ca. 500 L/ton
Resa malta bagnata	ca. 12,5 L/cf.	ca. 500 L/ton
Classi di esposizione	XC3, XD2, XF4, XA1L	
Granulometria	0- 4 mm	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	2.033 kg/m³	
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.	

**Materiale di base:**

- cemento
- sabbie selezionate
- leganti organici < 5%

**Caratteristiche:**

- lavorazione plastica
- facile da costipare

**Condizioni di lavorazione:** Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C.

**Preparazione:** Dopo la posa il calcestruzzo va accuratamente costipato con idonei sistemi (vibratore).

**Lavorazione:** Per una lavorazione razionale si consiglia l'impiego di un miscelatore continuo per calcestruzzo.

**Avvertenze:** Per assicurare la durabilità dell'opera, il sistema di pavimentazione dovrà essere adeguatamente progettato e preparato in modo tale da resistere alle sollecitazioni e ai carichi cui sarà sottoposta. Per garantire un sistema di alta qualità e durevole al tempo, consigliamo di tenersi alla normativa svizzera SN 640 480.

**Considerazioni su pericoli:** Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate. Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.

**Stoccaggio:** Mantenere in luogo asciutto, possibilmente su bancali di legno. Periodo di conservazione: min. 9 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.

**Avvertenze generali:** La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimano il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito [www.roefix.com](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici.

**CONFEZIONE**  
Sacchi da Kg 25

sottofondo  
high performance

COMPAGNIA della **PIETRA Bolis**  
IMPORT & EXPORT NATURAL STONE



Compagnia della Pietra Bolis srls · Via Lega Lombarda, 5 · Albano Sant'Alessandro, 24061 (BG) · [info@pavimentodutore.com](mailto:info@pavimentodutore.com)

Le nostre indicazioni e consigli tecnici, sia ottenuti a voce che per iscritto, si riferiscono alle nostre migliori conoscenze e non comportano garanzie anche nei confronti di terzi. Vi invitiamo ad adattare i nostri prodotti alle vostre necessità e condizioni di lavoro: modi d'uso e tipi di lavorazione ricadono esclusivamente nelle responsabilità dell'acquirente. Per quanto ci compete garantiamo una qualità costante nelle nostre forniture nell'ambito delle nostre condizioni generali di vendita. **Se si dovesse comunque parlare di una nostra responsabilità per un qualsiasi tipo di danno essa si limita solo ed esclusivamente al valore della merce da noi fornita e da voi utilizzata.**