

SCHEDA TECNICA
TECHNICAL DATA SHEET



SUPERIOR 126

ADDITIVO SUPERFLUIDIFICANTE
PER CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI DI ALTA QUALITA'
OTTIMO RIDUTTORE D'ACQUA
OTTIMO MANTENIMENTO LAVORABILITÀ

DESCRIZIONE

SUPERIOR 126, per la sua ottima azione disperdente, le sue caratteristiche ed il buon sinergismo dei suoi componenti conferisce calcestruzzi di elevata qualità superfluidi con un ottimo mantenimento della lavorabilità, con ridottissimi rapporti a/c, mantenendo le caratteristiche di compattezza, resistenza meccanica e chimica.

PROPRIETÀ FISICHE

SUPERIOR 126 è conforme alla normativa UNI 934-2:

STATO FISICO:	LIQUIDO
COLORE :	BRUNO AMBRATO
MASSA VOLUMICA :	1,09 ± 0,02 g/cm ³
pH (a 20 °C):	5,5 ± 1
LIMITE D'UTILIZZO:	- 5 °C

PER LE GRANDI OPERE

SUPERIOR 126 trova ampio utilizzo in tutte le opere in cui è indispensabile avere un calcestruzzo superfluido con elevato mantenimento della lavorabilità, con un basso rapporto a/c, con elevate resistenze iniziali e finali, nonché il raggiungimento di un'ottima impermeabilità ed una grande resistenza all'aggressione chimica, come nelle pavimentazioni industriali, costruzione di porti, banchine, dighe, cassonimare, fondazioni, canalizzazione, barriere ad alta densità per reattori termonucleari ecc.

VANTAGGI NEL CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO

SUPERIOR 126 permette di ottenere:

- un buon mantenimento della lavorabilità, facilitando il confezionamento e la messa in opera dei calcestruzzi in luoghi lontani e poco accessibili;
- facilita il pompaggio;
- migliora sempre l'aderenza dei ferri dell'armatura;
- resistenze elevate a compressione e flessione a 2, 7 e 28 gg;
- diminuzione del ritiro igrometrico;
- ottima finitura estetica ed
- aumento della durabilità.

MODALITÀ D'USO e DOSAGGIO

Per ottenere la consistenza desiderata, si consiglia di additivare il prodotto al conglomerato umido, prima dell'ultima acqua di correzione.

Dosaggio sul peso del cemento: 0,8 – 1,5%

Dosaggio consigliato iniziale: 1%

Le sue prestazioni di mantenimento sono direttamente proporzionali al suo dosaggio all'interno della matrice cementizia.



Il SUPERIOR 126 in virtù della sua particolare formulazione consente, nei casi in cui si desideri ottenere elevate riduzioni del rapporto a/c (calcestruzzi particolarmente compatti), dosaggi superiori a quelli indicati.

Si consiglia comunque di contattare il nostro servizio tecnico che è sempre a vostra disposizione.

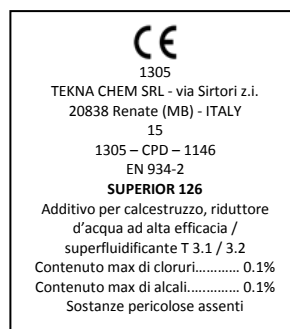
VALIDITÀ

La TEKNA CHEM garantisce per i suoi prodotti una validità di 6 mesi dalla data di acquisto.

CONFEZIONI

Taniche in plastica da 25 kg
Fusti da 200 kg
Cisternette da 1050 kg
Sfuso in cisterna.

Speciali dosatori automatici possono essere forniti su richiesta.



TEKNA CHEM S.r.l.

Stabilimento: Renate (MB) - Via Sirtori, z.i. 20838
Tel. +39 0362.91.83.11 Fax: +39 0362.91.93.96
E-mail: info@teknachem.it

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, pur rappresentando lo stadio più avanzato di conoscenza, non esimono l'utilizzatore dall'esecuzione di accurate prove preliminari nelle proprie condizioni di impiego e di esercizio. Si declina pertanto ogni responsabilità per l'utilizzo improprio del prodotto.