



Rev 0
07/21



TEKNAPUR 21

Antievaporante, antipolvere per calcestruzzi



DESCRIZIONE

Dispersione acquosa di resine sintetiche a rapida essiccazione.

Consente di ottenere una contenuta evaporazione dell'acqua d'impasto in quanto forma un film protettivo sulla superficie trattata che mantiene, per 7 giorni almeno, il 95% dell'umidità presente. Successivamente il manufatto presenta una superficie antipolvere.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	Liquido
Odore	Leggero
Aspetto del film	Trasparente
pH	8±1
Punto di fusione	N.A.
Punto di ebollizione	CA. 100°C.
Punto di infiammabilità	> 100 °C
Proprietà esplosive	N.A.
Proprietà comburenti	N.A.
Pressione di vapore	N.A.
Densità relativa	1,03 ± 0,02 Kg/dm ³
Idrosolubilità	Solubile
Liposolubilità	N.A.
Densità dei vapori	N.A.
Stabilità meccanica	Ottima
Stabilità gelo/disgelo	Buona
Temp. Min. di filmazione	10 ±1°C

MODALITÀ D'UTILIZZO

Il prodotto va spruzzato sulle superfici in calcestruzzo da preservare non appena è scomparsa la prima acqua di essudazione.

Il tempo di filmazione totale avviene entro 30 minuti dall'applicazione ad una temperatura di 15°C.

Leggere variazioni dei tempi si possono ottenere a causa dell'acqua residua nei capillari e della temperatura esterna.

Permette di ottenere una stagionatura del calcestruzzo in condizioni ideali. Incrementa le resistenze superficiali, riduce notevolmente le efflorescenze, permettendo l'ottenimento di superfici anti-polvere.

Viene impiegato su pavimentazioni industriali, aeroportuali, intonaci esterni, getti in calcestruzzo interrotti e di grande massa e su tutte le grandi superfici in calcestruzzo esposte che possono essere deteriorate dalla ventilazione, dalle alte temperature o dalla bassa umidità relativa.

CONSUMI

A spruzzo da 40 a 50 g/mq in condizioni normali.

SCHEDA TECNICA



TEKNA CHEM S.p.A.

Stabilimento: Renate (MB) - Via Sirtori, z.i. 20838 - Tel. +39 0362.91.83.11

Web: www.teknachemgroup.it - E-mail: info@teknachemgroup.it - Fax: +39 0362.91.93.96



CONFEZIONI

Taniche da 25 kg
Fusti metallici da 220 kg
Cisternette da 1000 kg

STOCCAGGIO

TEKNAPUR 21 deve essere conservato a temperature superiori a 5°C e deve essere applicato a temperature non inferiore a 6°C. TEKNAPUR 21 se conservato a temperature tra i 10-35°C in recipienti originali ben chiusi, mantiene inalterate le proprie caratteristiche per almeno 6 mesi.

NOTE LEGALI

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.

