



USA:(561) 330-9300

www.phoscrete.com
STELLAR MATERIALS INCORPORATED

EU:+31 (10) 2460264

ITALIAN

Revision 07/08/2002 (Check www.phoscrete.com for updates.)

PHOSCRETE 601

Precedentemente PHOSCRETE CASTABLE

I calcestruzzi brevettati della linea Phoscrete usano il mescolatore Stellar Binder System™, per una miscelazione accurata e facile ed attraverso la sedimentazione controllata, conferiscono maggior resistenza.

Phoscrete resiste alla morsa del gelo, inibisce la ruggine e si lega chimicamente agli altri calcestruzzi per tetti permanenti.

Caratteristiche

- Allumina - Silice - Peso medio - - -

Imballaggio

Peso de la bolsa*	57 lbs	25.8 kg
Peso del bricco*	11 lbs	5.0 kg
Peso fusto	500 lbs	226.8 kg
Peso unità*	68 lbs	30.7 kg
Resa per unità*	0.5 ft3	0.0137 m3
Unità per tonnellata*	29.57 short	32.59 metric
Board feet per unità*	5.8 bd ft	
Unità equivalente	1 bag and 1 jug	
Asciutta-Bagnata %	19% - 20.9%	
Liquido	PHOSCRETE	
Sacchi per pallet	48	
Fusti per pallet secco	1	

Densità a volume**

Come posto	140 lbs/ft3	2243 kg/m3
------------	-------------	------------

Forza di compressione**

1 Hour	4000 psi	281 kg/cm2	28 N/mm2
1 Day	6500 psi	457 kg/cm2	45 N/mm2
28 Days	8000 psi	562 kg/cm2	55 N/mm2

Analisi chimica tipica (Dopo 1500F (816C))**

Al2O3	44.67%
SiO2	40.27%
Fe2O3	0.82%
P2O5	5.88%
Other	8.36%
Total	100.00%

SHEAR BOND STRENGTH**

1 Hour	1000 psi	70 kg/cm2	7 N/mm2
28 Days	2500 psi	176 kg/cm2	17 N/mm2

FLEXURE AT CURE**

600 psi	42 kg/cm2	4 N/mm2
---------	-----------	---------

*Le misurazioni sono approssimative e possono variare. Per mescolare unità parziali, contattare Stellar Materials al fine di approfondire i rapporti specifici bagnato-asciutto.

**I dati mostrati relativi ai test si basano su valori medi e sono soggetti alle normali variazioni dei singoli test.

Per l'unicità del sistema legante Stellar, le procedure dei test sono leggermente diverse rispetto a quelle dell'ASTM (American Society for Testing Materials).

#REF!

Phoscrete è un marchio registrato di Stellar Materials Incorporated. Tutti i diritti riservati.