

**SCHEDA TECNICA**

**PRODOTTO: CEMENTO GRIGIO 325**

**DESCRIZIONE**

Il Cemento grigio 325 e' un cemento Portland al calcare tipo II a resistenza iniziale elevata.

**FORNITURA**

- Sacchi e/o scatole da Kg. 5
- Scatole da Kg. 1

**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:**

PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE:

	Proprieta'	un. Misura	valore medio
Chimiche:	SO3	%	2,44
	CI	%	0,0403
Fisiche:	S.sp. Blaine	cm2/g	3902
	Espansione	mm	1,42
	Inizio presa	min	150,16
Meccaniche:	R.c. 2 gg	MPa	22,32
	R.C. 28 gg	MPa	48,17

Stato Fisico	Polvere
Colore	Grigio scuro
Odore	Inodore
pH (T= 20°C in acqua, rapporto acqua/solido 1:2)	11 - 13,5
Punto di fusione	> 1200°C
Punto di infiammabilità	NA (non applicabile)
Tasso di evaporazione	NA (non applicabile)
Infiammabilità di solidi e gas	NA (non applicabile)
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà comburenti	Non comburente
Densità relativa	2,75 - 3,50 g/cm3
Densità apparente	1,4 - 1,7 g/cm3
Solubilità in acqua (T= 20°C)	Minima 0,1 - 1,5 g/L
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	NA (non applicabile)
Pressione di vapore	NA (non applicabile)
Densità Vapori	NA (non applicabile)
Proprietà ossidanti	NA (non applicabile)

**UTILIZZO**

Il suo impiego abituale riguarda:

- strutture non precomprese in elevazione o morfologicamente snelle;
- strutture massive;
- strutture di fondazione;
- murature;
- getti faccia a vista;
- premiscelati;
- elementi per l'arredo urbano;
- riparazioni di varia natura.

**VANTAGGI**

Le sue caratteristiche sono tali da permetterne l'impiego in una ampia gamma di realizzazioni.

**CONSERVAZIONE**

9 mesi in luogo fresco e asciutto in assenza di ventilazione ad imballo integro.

Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative. La Società, tuttavia non si assume alcuna responsabilita' poiche' le condizioni d'uso e d'impiego non sono soggette al controllo della Rassasie S.r.l.