



**FACCHIN CALCESTRUZZI srl**  
via Facchini Sinistra, 14 - Recoaro Terme (VI)

**07**

**1305 - CPD - 0587**

**EN 12620**

**GHIAINO 6/12 - aggregato per calcestruzzo**

**CATEGORIE E DENOMINAZIONI**

Granulometria: designazione d/D	5,6 / 11,2
Granulometria: categoria G	Gc85/20
Pulizia: contenuto di polveri	f 1,5

**PROPRIETA' GENERALI**

Descrizione petrografica semplificata	calcari e dolomie
Durabilità alla reazione alcali-silice	non reattivo
Contenuto di conchiglie negli aggregati grossi	N.P.D.

**CARATTERISTICHE GEOMETRICHE**

Forma dei granuli	FI15	SI15
Equivalente in sabbia	passante #0,063	<3%
Blu di metilene	passante #0,063	<3%

**PROPRIETA' MECCANICHE E FISICHE**

Resistenza all'usura	N.P.D.	
Resistenza alla frammentazione	LA <sub>25</sub>	
Resistenza alla levigabilità	N.P.D.	
Resistenza all'abrasione	N.P.D.	
Massa volumica dei granuli	Pssd = 2,73	Mg/m <sup>3</sup>
Assorbimento d'acqua	1,6 %	WA <sub>24</sub>

**PROPRIETA' TERMICHE**

Durabilità al gelo e disgelo	F1
Stabilità di volume: ritiro per essiccamento	N.P.D.

**PROPRIETA' CHIMICHE**

Contenuto di cloruri	C < 0,01 %
Contenuto dei solfati solubili in acido	SO <sub>3</sub> < 0,01 %
Contenuto di zolfo totale	S = 0,02 %
Contenuto di carbonato	N.P.D.
Componenti che alterano la velocità di presa ed indurimento del calcestruzzo	soluz. più chiara della soluzione di riferimento

**N.P.D.: Nessuna Prestazione Determinata**