



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

23

1305 - CPR - 0587

**GHIAIA 12/25**

aggregato per calcestruzzo conforme alla norma UNI EN 12620 - 2008

CARATTERISTICHE ESENZIALI		PRESTAZIONE	
Forma dei granuli	(FI)	FI15	
Indice di forma	(SI)	SI15	
Granulometria: designazione	(d/D)	11/22	
Granulometria: categoria	(G)	Gc 85/20	
Pulizia: contenuto di polveri	(f)	f <sub>1,5</sub>	
Massa volumica dei granuli	(Mg/m <sup>3</sup> )	Pssd = 2,77	Mg/m <sup>3</sup>
Equivalente in sabbia	SE (10)	N.P.D.	
Blu di metilene	(MB g/Kg)	N.P.D.	
Contenuto di conchiglie negli aggregati grossi	(SC)	N.P.D.	
Resistenza alla frammentazione	(LA %)	LA <sub>20</sub>	
Resistenza alla levigabilità	(PSV)	N.P.D.	
Resistenza all'abrasione	(AAV)	N.P.D.	
Resistenza all'usura	(M <sub>DE</sub> )	M <sub>DE</sub> 15	
Durabilità alla reazione alcali-silice		RA1	
Contenuto di cloruri	(C %)	C < 0,01 %	
Contenuto dei solfati solubili in acido	(AS)	SO <sub>3</sub> < 0,01 %	AS <sub>0,2</sub>
Contenuto di zolfo totale	(S %)	S = 0,03 %	
Contenuto di solfato idrosolubile		N.P.D.	
Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento del calcestruzzo		N.P.D.	
Contenuto di carbonato	(CO <sub>2</sub> %)	N.P.D.	
Determinazione contaminanti organici leggeri	(%)	<0,1	
Assorbimento d'acqua	(WA %)	1,4 %	WA <sub>24</sub>
Durabilità al gelo e disgelo	( F o MS)	F <sub>1</sub>	
Descrizione petrografica semplificata: Sabbia alluvionale a prevalente composizione carbonatica (calcarei e dolomie) e secondariamente silicatica (basalti, porfidi e quarzo)			

N.P.D.: Nessuna Prestazione Determinata