



**BETON
CANDEO
S.r.l.**



Sede Legale: 35010 Limena (PD) - via del Santo, 204 - Sede Amministrativa: 35129 Padova - via Pietro Maroncelli, 23
Tel 049.80.73.844 - Fax 049.80.74.614 - betoncandeo@gruppocandeo.it - www.gruppocandeo.it

Unità Produttiva di Nervesa della Battaglia (TV)

Sede Operativa: 31040 Nervesa della Battaglia (TV) - via Foscarini - Tel 0422.88.17.81 - Fax 0422.88.94.03

AGGREGATI per CALCESTRUZZI e MALTE
1305-CPR-0051 UNI EN 12620 e UNI EN 13139
Ente autorizzato: ICMQ 1305, via Gaetano De Castillia 10, Milano

☎ **1305-CPR-0051 Beton Candeo Srl Via del Santo, 204 – 35010 LIMENA (PD) – 2005 –**

Gli aggregati per calcestruzzi e malte che provengono dall'unità produttiva di Nervesa della Battaglia (TV) sono di origine naturale, di forma arrotondata, costituiti da ghiaie e sabbie fluviali di litologia mista.

Le principali nature petrografiche riconosciute sono: calcareo-dolomitica (96%) e ignea (porfidi quarziferi, quarziti, gneiss e selce) (4%).

Denominazione
Commerciale

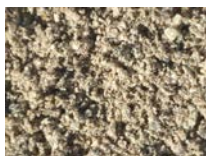


SABBIA 0/3 ☎05
(SABBIA PER MALTE)
UNI EN 13139

Dimensione dei granuli	0/4 (d/D)	Composizione/contenuto Cloruri	0.001%
Massa volumica dei granuli	2744Mg/m ³	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Assorbimento di acqua	0.84%	Zolfo totale	0.006%
Pulizia Qualità dei fini	CAT2, MB _{0,5} , SE ₈₂	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta	Aggregato esente
Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo		

Granulometria: % passante a: 4 mm = 100, 2 mm = 81, 1 mm = 51, 0.25 mm = 20, 0.063 mm = 4 - Forma dei granuli - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Stabilità di volume - Durabilità al gelo/disgelo: NPD

Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di carbonio poliaromatico e di altre sostanze pericolose: ASSENTI



SABBIA 0/3
☎15

Granulometria	0/4 (d/D), G _{F85}	Composizione/contenuto Cloruri	0.001%
Massa volumica dei granuli	2744Mg/m ³	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Assorbimento di acqua	0.84%	Zolfo totale	0.006%
Pulizia Qualità dei fini	f ₁₀ , MB _{0,5} , SE ₈₂	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta	Aggregato esente
Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo		

Granulometria: % passante a: 4 mm = 100, 2 mm = 81, 1 mm = 51, 0.25 mm = 20, 0.063 mm = 4 - Forma dei granuli - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza alla frammentazione/frantumazione, alla levigabilità, all'abrasione e all'usura - Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento) - Stabilità di volume: NPD

Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici e di altre sostanze pericolose: ASSENTI



SABBIA 0/6
☎05

Granulometria	0/4 (d/D), G _{F85}	Composizione/contenuto Cloruri	0.001%
Massa volumica dei granuli	2734 Mg/m ³	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Assorbimento di acqua	0.93%	Zolfo totale	0.006%
Pulizia Qualità delle polveri	f ₁₀ , MB _{0,5} , SE ₇₆	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta	Aggregato esente
Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo		

Granulometria: % passante a: 5.6 mm = 100, 4 mm = 88, 2 mm = 63, 1 mm = 44, 0.25 mm = 19, 0.063 mm = 5 - Forma dei granuli - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza alla frammentazione/frantumazione, alla levigabilità, all'abrasione e all'usura - Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento) - Stabilità di volume: NPD

Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici e di altre sostanze pericolose: ASSENTI



**BETON
CANDEO
S.r.l.**



Sede Legale: 35010 Limena (PD) - via del Santo, 204 - Sede Amministrativa: 35129 Padova - via Pietro Maroncelli, 23
Tel 049.80.73.844 - Fax 049.80.74.614 - betoncandeo@gruppcandeo.it - www.gruppcandeo.it

Unità Produttiva di Nervesa della Battaglia (TV)

Sede Operativa: 31040 Nervesa della Battaglia (TV) - via Foscarini - Tel 0422.88.17.81 - Fax 0422.88.94.03

Denominazione
Commerciale



GHIAINO 6-16

CE05

Forma dei granuli	FI ₁₅ , SI ₁₅	Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo
Granulometria	4/16 (d/D), G _c 90/15, G _T 17,5	Composizione/contenuto Cloruri	0.001%
Massa volumica dei granuli	2731 Mg/m ³	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Assorbimento di acqua	0.80%	Zolfo totale	0.006%
Pulizia Qualità delle polveri	f _{1,5}	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
Resistenza alla frammentazione	LA ₂₀		
Resistenza all'usura	M _{DE} 10	Durabilità al gelo/disgelo	F ₁
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV ₁₀		

Granulometria: % passante a: 16 mm = 100, 11.2 mm = 83, 8 mm = 51, 5.6 mm = 12, 4 mm = 0 - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza alla levigabilità e all'abrasione da pneumatici chiodati - Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento) - Stabilità di volume: NPĐ Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici e di altre sostanze pericolose: ASSENTI



GHIAIETTA 16-32

CE05

Forma dei granuli	FI ₁₅ , SI ₁₅	Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo
Granulometria	16/32 (d/D), G _c 85/20	Composizione/contenuto Cloruri	0.001%
Massa volumica dei granuli	2712 Mg/m ³	Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Assorbimento di acqua	0.84%	Zolfo totale	0.006%
Pulizia Qualità delle polveri	f _{1,5}	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
Resistenza alla frammentazione	LA ₂₀		
Resistenza all'usura	M _{DE} 10	Durabilità al gelo/disgelo	F ₁
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV ₁₀		

Granulometria: % passante a: 31.5 mm = 100, 22.4 mm = 88, 16 mm = 9, 11.2 mm = 0 - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza alla levigabilità e all'abrasione da pneumatici chiodati - Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento) - Stabilità di volume: NPĐ Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici e di altre sostanze pericolose: ASSENTI