

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 011

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 011 Ghiaiettone 30/40

2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.

3. Fabbricante:

CAVE GERMAIRE SPA

Sede Legale, Cava e impianto connesso: REGIONE GERMAIRE, 10041 – Carignano (TO) – Tel. +39 011 9713582

www.cavegermaire.it

5. Sistemi VVPC: 2+

6a. Norma armonizzata: UNI EN 13242:2002+A1:2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.

Organismo notificato: Organismo Italiano di certificazione ed ispezione **ICMQ SpA - 1305 CPR**

7. Prestazioni dichiarate:

Ghiaiettone 30/40 04 1305 – CPR - 0100	
NORME	UNI EN 13242 Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile
Descrizione petrografica	Litotipi metamorfici principali quali micascisti, gneiss, quarziti, calcefiri e frammenti litici riferibili a graniti e granodioriti.
Indice di forma	S15
Coefficiente di appiattimento	F15
Granulometria	Aggregato grosso 20/31,5 Gc80/20
Massa volumica sup. satura asciutta	2,65 Mg/m ³
Contenuto fini	f2
Equivalente in sabbia SE	NPD
Blu di metilene MB	NPD
Percentuale particelle frantumate	C NR/50
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD
Stabilità di volume	NPD
Composizione/contenuto	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Zolfo totale	S ₁
Assorbimento d'acqua	WA ₂₄ 0,3%
Resistenza all'attrito	NPD
Rilascio di metalli pesanti	Valore inferiore al limite sup. della colonna A, Tab. 1, All. 5, Titolo V, Parte IV, del D.Lgs 03/04/2006, n. 152.
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità al gelo/disgelo	NPD

CURVA TIPICA GHIAIETTONE 30/40

(serie base + serie 1)

DIAMETRO SETACCI mm	45	31,5	22,4	16	11,2	4	2	0,063
% PASSANTE	100,0	70,7	5,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

Il Diametro Max. può essere >99%, nel qual caso devono essere dichiarate la granulometria tipica anche agli stacci intermedi della serie principale più quelli della serie 1 o 2

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Regolamento UE n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Carignano (TO)

Rev.12 valida a partire dal 20 giugno 2025

Amministratore Delegato
Luca Ghione

