

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 004
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 004 Misto Pisello
2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo.

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 12620:2002+A1:2008 - Aggregati per calcestruzzo.

Organismo notificato: Organismo Italiano di certificazione ed ispezione **ICMQ SpA - 1305 CPR**
7. Prestazioni dichiarate:

Misto Pisello 04 1305 – CPR - 0100	
NORME	UNI EN 12620 Aggregati per calcestruzzo
Descrizione petrografica	Litotipi principali di quarzo, metabasiti, micascisti e quarzoscisti
Indice di forma	NPD
Coefficiente di appiattimento	NPD
Granulometria	Aggregato misto 0/14 Ga90
Massa volumica sup. satura asciutta media	2,64 Mg/m ³
Contenuto fini	f3
Qualità dei fini (SE, MB)	SE ≥ 80,0 % ≤ 0,3 g/Kg MB ≤ 0,8
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA30
Resistenza alla levigabilità accelerata	VL 50
Resistenza all'abrasione (Ø 5-15 mm)	AAV ₁₀
Resistenza all'usura	M _{DE} 15
Cloruri idrosolubili	<0,001%
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Zolfo totale	S ₁
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del CLS	NPD
Contenuto di carbonato CaCO ₃	5,67 %
Ritiro per essiccamento	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffredd. in aria	Granuli leggeri < 0,05%
Assorbimento d'acqua (media)	WA ₂₄ 0,63%
Emissione di radioattività (indice di concentrazione di attività)	≤ 1
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 idrocarburi policromatici	
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità al gelo/disgelo	F1
Durabilità alla reazione alcali/silice (UNI 8520-22:2020)	RA1 – AGGREGATO NON REATTIVO

CURVA TIPICA MISTO PISELLO

(serie base + serie 2)

DIAMETRO SETACCI mm	16	14	12,5	10	8	6,3	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063
% PASSANTE	100	95,9	89,9	74,2	64,1	55,9	41,4	29,7	21,9	17,2	8,1	3,2	2,1

Il Diametro Max. può essere >99%, nel qual caso devono essere dichiarate la granulometria tipica anche agli stacchi 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.16 valida a partire dal 20 giugno 2025

 Amministratore Delegato
Luca Ghione
