

Dichiarazione di Prestazione

PIETRISCO SPACCATO CALCARE 30/70 MM

N° DoP: A-031.08

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242

Codice di identificazione unico del prodotto: (Sfuso - Big Bag 1 ton)	004975 – CV_PIETRISCO SPACCATO CALCARE 30/70 MM 000053 - 000084 – PIETRISCO SPACCATO CALCARE 30/70 MM
Usi previsti del prodotto da costruzione:	EN 12620:2008+A1:2008 - Aggregati per calcestruzzo EN 13242:2008+A1:2007 - Aggregati per materiali legati e non legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzioni di strade
Fabbricante:	Edilquattro srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS) – IT - Tel. 030 - 2702372 / Fax 030 – 2703192 e-mail: info@bernardelligroup.com <u>Stabilimento di Produzione:</u> Via delle Cave - 25040, Cividate Camuno (BS)
Organismo Notificato per la Marcatura CE: (Sistema di Valutazione: VVCP 2+)	DNV Business Assurance Italy Srl Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB) CERTIFICATO DI CONFORMITA': 0496-CPR-0168

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Dimensione delle particelle - Dimensione dell'aggregato (d/D) - Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	30/80 G _c 90/15 – G _r 17,5	30/80 G _c 80-20 – G _T c20/17,5
Forma delle particelle - Indice di appiattimento (FI) - Indice di forma (SI)	FI ₁₅ SI ₁₅	FI ₂₀ SI ₂₀
Massa volumica ed assorbimento d'acqua - Massa volumica dei granuli (pa) - Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd) - Assorbimento d'acqua (WA24)	2,75 ± 0,1 Mg/m ³ 2,70 ± 0,1 Mg/m ³ < 1 %	2,75 ± 0,1 Mg/m ³ 2,70 ± 0,1 Mg/m ³ WA ₂₄ 1
Pulizia - Contenuto di fini (f) - Equivalente in sabbia (ES) - Valore di blu di metilene (MB)	f _{1,5} NPD NPD	f ₂ NPD NPD
Affinità ai leganti bituminosi	---	---
Contenuto di conchiglie	NPD	---
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	C _{NR}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione - Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA) - Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	LA ₃₀ NPD	LA ₃₀ ---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura - Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE}) - Valore di levigabilità della pietra (VL) - Valore di abrasione dell'aggregato (AAV) - Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	M _{DE} 20 NPD NPD NPD	M _{DE} 20 --- --- ---
Resistenza allo shock termico	---	---
Composizione/contenuto Descrizione petrografica - Cloruri (Cl) - Solfati solubili in acido (AS) - Solfati idrosolubili (SS) - Zolfo totale (S) - Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento - Sostanza Humica - Acido Fulvico - Contaminanti organici - Impurezze organiche leggere (m _{LPC}) - Contenuto di Carbonato	EP ₁ - Aggregato frantumato di origine prevalentemente calcarea/carbonatica < 0,001 % AS _{0,2} --- < 1 % Esente NPD NPD < 0,1% 80 ± 5 %	--- AS _{0,2} --- S ₁ Esente NPD NPD < 0,1% 80 ± 5 %

Dichiarazione di Prestazione
PIETRISCO SPACCATO CALCARE 30/70 MM

N° DoP: A-031.08

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Stabilità di volume <ul style="list-style-type: none">- Ritiro per essiccamento- Disintegrazione del silicato dicalcico- Disintegrazione del ferro- Materia idrosolubile	NPD NPD NPD ---	--- NPD NPD ---
Sostanze pericolose <ul style="list-style-type: none">- Emissione di radioattività- Rilascio di metalli pesanti- Rilascio di idrocarburi poliaromatici- Rilascio di altre sostanze: Amianto (D.M. 14/05/96)	Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) Assente	
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	F ₁
Resistenza al Sonnenbrand	---	NPD
Potenziale reattività alcali/silice	BM _L 0,33/0,48 - RA ₂	BM _L 0,33/0,48 - RA ₂

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme a tutte le prescrizioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 - reg. del CE n. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Matteo Brumana
(Il Delegato)

(firma)

Edilquattro Srl
Livio Bernardelli
(Direzione Generale)

(firma)


In Borgosatollo (BS), addì 05/05/2026

In ottemperanza al REG. n. 157/2014, le informazioni relative alla Dichiarazione di Prestazione (DoP) sono scaricabili al seguente link:
<https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html>