

	 05	Revisione N. 01
		Data di revisione: 16/10/2015
Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS) 1162 – CPR - 0207		Pag. 1 a 1

EN 12620:2008 - EN 13242:2008

PIETRISCO 30/70

Aggregato naturale frantumato, costituito da elementi eterogenei aventi composizione esclusivamente carbonatica, (calcri spartici dolomizzati), proveniente dal nostro giacimento sito in via delle Cava, snc Civate Camuno (BS)

		EN 12620	EN 13242
Forma delle particelle			
1. Indice di appiattimento	Categoria	F_{NR}	F_{NR}
2. Indice di forma	Categoria	S_{NR}	S_{NR}
Dimensione delle particelle			
1. Designazione	d/D	0/30	0/30
2. Categoria di tolleranza	Categoria	G _{A85}	G _{A85}
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato	2,72 Mg/m ³	2,72 Mg/m ³
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	0,3%	0,3%
Pulizia			
1. Contenuto di fini	Categoria	f_3	f_3
2. Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	NR	NR
3. Valore di blu	Valore dichiarato	NR	NR
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	NR	NR
Contenuto di conchiglie	Categoria	SC _{NR}	SC _{NR}
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	Categoria	C _{90/3}	C _{90/3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	LA ₃₀	LA ₃₀
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura			
1. Valore di levigabilità della pietra	Categoria	PSV ₄₄	PSV ₄₄
2. Valore di abrasione dell'aggregato		AAV ₁₀	AAV _{NR}
3. Resistenza all'usura dell'aggregato grossolano		M _{DE25}	M _{DE25}
4. Abrasione da pneumatici scolpiti		A _N NR	A _N NR
Resistenza all'urto	Categoria	SZ ₁₈	SZ ₁₈
Composizione/contenuto			
1. Cloruri	Valore dichiarato	C 0,002%	C 0,002%
2. Solfati solubili in acido	Categoria	AS _{0,2}	AS _{0,2}
3. Zolfo totale	Categoria	S ₁	S ₁
4. Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo			
✓ Sostanza Humica	Valore dichiarato	Assente	Assente
✓ Acido Fulvico	"	Assente	Assente
✓ Contaminanti organici	"	Assente	Assente
✓ Impurezze organiche leggere	"	Assente	Assente
5. Contenuto di Carbonato	Valore dichiarato	CO ₂ 6,5%	CO ₂ 6,5%
Stabilità di volume			
1. Ritiro per essiccamento	Valore dichiarato	WS 0,034%	WS 0,034%
2. Disintegrazione del silicato dicalcico		NPD	NPD
3. Disintegrazione del ferro		NPD	NPD
Sostanze pericolose		Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.)	
1. Emissione di radioattività		Assente	
2. Rilascio di metalli pesanti			
3. Rilascio di idrocarburi poliaromatici			
4. Rilascio di altre sostanze: Amianto (D.M. 14/05/96)			
Durabilità al gelo/disgelo	Categoria	F ₁	F ₁
Resistenza al solfato di magnesio	Categoria	MS _{NR}	MS _{NR}
Resistenza al Sonnenbrand	Categoria	SB _{NR}	SB _{NR}
Durabilità alla reazione alcali - silice	Valore dichiarato	Non Reattivo	Non reattivo

Data		DDT N.		Firma	
------	--	--------	--	-------	--

In ottemperanza al REG. n. 157/2014, le informazioni relative alla Dichiarazione di Prestazione (DOP) sono scaricabili al link: www.bernardelligroup.com