

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)


CODICE UNICO DI IDENTIFICAZIONE PRODOTTO: PIETRISCO 12/20

DESIGNAZIONE: Aggregato 10/20 mm naturale frantumato di natura poligenica costituita da componenti di rocce calcaree di varia tipologia, cristalli/aggregati calcitici e rocce ofiolitiche (serpentine e micro gabbri/basalti)
(UNI 8520-1)

SITO PRODUTTIVO: LOCALITA' PONTE DI FERRO 296 POMARANCE (PI)

DATA:

NUMERO FATTURA

	N° DoP:	4	N° DI TIPO, LOTTO O SERIE:	P 12/20
	SISTEMA DI AVCP:	2+	CERTIFICATO N°	0948-CPR-0423
	ANNO:	19	ORGANISMO NOTIFICATO	TÜV Italia (0948)
REQUISITI	UM	UNI EN 12620 (1) Aggregati per calcestruzzo	UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali	
Curva tipica	Setaccio / % passante	31.5=100% 20=98.8% 16=83.7% 14=66.6% 12.5=55.4% 10=18.7% 8=4.1% 6.3=1.6% 4=1.1% 2=0.8% 1=0.7% 0.25=0.4% 0.063=0.3%		
Serie setacci utilizzata		serie base	serie base	serie base
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli				
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	10/20	10/20	
Granulometria	Categoria/Tolleranza	G _c 85/20	G _c 90/20	
Forma dell'aggregato grosso	Categoria	FI 15 - SI 20	FI 15 - SI 20	
Massa volumica del granulo	(Mg/m ³)	2,65	2,65	
Pulizia				
Contenuto in conchiglie nell'aggregato grosso	Categoria	NPD	///	
Contenuto di Fini / Polveri	Categoria	f 1.5	f 0.5	
Qualità dei fini / polveri	Passa/non passa (**)- Categoria	NPD	NPD	
Affinità ai leganti bituminosi	(%)	///	NPD	
Percentuale di superfici frantumate	Categoria	///	C _{100/0}	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	LA 25	LA 25	
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura/attrito				
Resistenza alla usura dell'aggregato grosso	Categoria	Mde 20	Mde 20	
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL 44	PSV 44	
Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria	NPD	NPD	
Resistenza allo shock termico	V _{LA}	///	2	
Composizione/contenuto				
Cloruri solubili	(%)	<0,001	///	
Solfati solubili in acido	Categoria	AS ₀₂	///	
Zolfo totale	Passa/non passa (**)	Passa	///	
Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	Passa/non passa (**)	Passa	///	
Sostanza umica	(%)	NPD	NPD	
Contenuto di carbonato	(%)	NPD	///	
Stabilità di volume				
Stabilità di volume – ritiro per essiccamento	Passa/non passa (**)	NPD	///	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	(%)	NPD	NPD	
Disintegrazione di silicato di calcio delle scorie d'altoforno raffreddate in aria	Passa/non passa (**)	///	NPD	
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'alto forno raffreddate in aria	Passa/non passa (**)	///	NPD	
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	Categoria	///	NPD	
Assorbimento di acqua	(%)	1.5	1.5	
Durabilità al gelo/disgelo	Categoria	F1	F1	
Durabilità agli agenti atmosferici	Categoria	///	NPD	
Durabilità alla reazione alcali silice	(%)	NON REATTIVO (Ra0)	///	

(**) Passa/non passa rispetto al valore di soglia: per passa si intende che risponde ai requisiti di accettabilità previsti

NPD = Nessuna prestazione determinata; /// = Caratteristica non contemplata dalla Norma;

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante CO.EDIL S.R.L.

Firmato a nome e per conto di: **Granchi Massimo**

Pomaranace, 29/02/24

Firma



COEDIL SRL
Loc. Casa in Cecina, snc
56045 POMARANCE (PI)
C.F. e P.IVA 00886950500