

### DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

**CODICE UNICO DI IDENTIFICAZIONE PRODOTTO: PIETRISCO 20/30**

**DESIGNAZIONE:** Aggregato 16/31.5 mm naturale frantumato di natura poligenica costituita da componenti di rocce calcaree di varia tipologia, cristalli/aggregati calcitici e rocce ofiolitiche (serpentiniti).  
**(UNI 8520-1)**

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

DATA: \_\_\_\_\_ NUMERO FATTURA \_\_\_\_\_

	N° DoP:	<b>5</b>	N° DI TIPO, LOTTO O SERIE:		<b>P 20/30</b>
	SISTEMA DI AVCP:	<b>2+</b>	CERTIFICATO N°		<b>0948-CPR-0423</b>
	ANNO:	<b>19</b>	ORGANISMO NOTIFICATO		<b>TÜV Italia (0948)</b>
REQUISITI	UM	UNI EN 12620 (1) Aggregati per calcestruzzo	UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali		
<b>Curva tipica</b>	Setaccio / % passante	31.5=100% 20=2.9% 16=0.2% 14=0.2% 12.5=0.2% 10=0.2% 8=0.2% 6.3=0.2% 4=0.2% 2=0.1% 1=0.1% 0.25=0.1% 0.063=0.1%			
<b>Serie setacci utilizzata</b>		serie base	serie base	serie base	
<b>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli</b>					
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	20/31.5	20/31.5		
Granulometria	Categoria/Tolleranza	G <sub>85/20</sub>	G <sub>90/10</sub>		
Forma dell'aggregato grosso	Categoria	FI 15 - SI 15	FI 10 - SI 15		
Massa volumica del granulo	(Mg/m <sup>3</sup> )	2,66	2,66		
<b>Pulizia</b>					
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		
<b>Affinità ai leganti bituminosi</b>	(%)	///	100		
<b>Percentuale di superfici frantumate</b>	Categoria	///	C <sub>100/0</sub>		
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>	Categoria	LA 25	LA 25		
<b>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura/attrito</b>					
Resistenza alla usura dell'aggregato grosso	Categoria	M <sub>05</sub> 15	M <sub>05</sub> 15		
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL 44	PSV 44		
Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria	NPD	NPD		
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria	NPD	NPD		
<b>Resistenza allo shock termico</b>	V <sub>LA</sub>	///	1		
<b>Composizione/contenuto</b>					
Cloruri solubili	(%)	NPD	///		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS <sub>0,2</sub>	///		
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	///		
<b>Stabilità di volume</b>					
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		
<b>Assorbimento di acqua</b>	(%)	1.1	1.1		
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	Categoria	F1	F1		
<b>Durabilità agli agenti atmosferici</b>	Categoria	///	NPD		
<b>Durabilità alla reazione alcali silice</b>	(%)	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 **COEDIL S.R.L.**  
Firmato a nome e per conto di: **Granchi Massimo**

Pomaranco, 06/06/2025

Firma

**COEDIL S.R.L.**  
Località Casa in Cecina, snc  
56045 POMARANCO (PI)  
C.F. e P.IVA 00886950500

Rev.01