

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

CODICE UNICO DI IDENTIFICAZIONE PRODOTTO: SABBIA 0/5

DESIGNAZIONE: Aggregato SABBIA 0/4 mm naturale: sabbia ghiaiosa frantumata di natura poligenica costituita da elementi di rocce calcaree di varia tipologia, cristalli/aggregati calcitici e rocce ofiolitiche (serpentiniti)
(UNI 8520-1)

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

DATA: _____ **NUMERO FATTURA** _____

	N° DoP:	8	N° DI TIPO, LOTTO O SERIE:		Sabbia 0/5
	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	UNI EN 13139 Aggregati per malt
Curva tipica		Setaccio / % passante	8=100% 6.3=100% 4= 99.6% 2= 66.2% 1=36 % 0.5=21.4 % 0.25=10.9% 0.125=6.4% 0.063=3.2%		
Serie setacci utilizzata			serie base	serie base	serie base
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli					
Dimensione dell'aggregato		Designazione (d/D)	(0/4)	(0/4)	(0/4)
Granulometria		Categoria/Tolleranza	(GF85)	(GA90)(GTC10)	
Forma dell'aggregato grosso		Categoria	NPD	NPD	NPD
Massa volumica del granulo		(Mg/m³)	2.59	2.59	2.59
Pulizia					
Contenuto in conchiglie nell'aggregato grosso		Categoria	NPD	NPD	NPD
Contenuto di Fini / Polveri		Categoria	F10	F4	Categoria 2
Qualità dei fini / polveri		Passa/non passa (**) - Categoria	MB 0.2 / SE 80	MBf 10 / SE 80	MB 0.2 / SE 80
Affinità ai leganti bituminosi		(%)	///	///	///
Percentuale di superfici frantumate		Categoria	///	C _{100/0}	///
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		Categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura/attrito					
Resistenza alla usura dell'aggregato grosso		Categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza alla levigabilità		Categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale		Categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		Categoria	NPD	NPD	NPD
Resistenza allo shock termico		V _{LA}	///	///	///
Composizione/contenuto					
Cloruri solubili		(%)	<0.001	///	<0.001
Solfati solubili in acido		Categoria	AS _{0.2}	///	AS _{0.2}
Zolfo totale		Passa/non passa (**)	Passa	///	Passa
Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo		Passa/non passa (**)	Passa	///	Passa
Sostanza umica		(%)	Inferiore al limite	Inferiore al limite	Inferiore al limite
Contenuto di carbonato		(%)	NPD	NPD	///
Stabilità di volume					
Stabilità di volume – ritiro per essiccamento		Passa/non passa (**)	NPD	NPD	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 (**)	///	///	///
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'alto forno raffreddate in aria		Passa/non passa (**)	///	///	///
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio		Categoria	///	///	///
Assorbimento di acqua		(%)	2.6	2.6	2.6
Durabilità agli agenti atmosferici		Categoria	///	///	///
Durabilità alla reazione alcali silice		(%)	NON REATTIVO (Ra0)	NON REATTIVO(Ra0)	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 SRL**
Località Casa in Cecina, snc
56045 POMARANCE (PI)

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

Pomaranze, 06/06/2025

Firma _____

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