



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. CT-PT12/25

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Aggregato naturale PIETRISCO 12/25 CT

2. Usi previsti:

aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico UNI EN 13043:2002/AC:2004

aggregati per calcestruzzo UNI EN 12620:2002+A1:2008

3. Fabbricante:

ADRIASTRADE s.r.l.
Via Grota del Diau Zot, 5
34074 Monfalcone (GO)
Impianto: Campolongo Tapogliano (UD), Strada Comunale per Ruda, km 0,800

5. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: secondo il sistema 2+

6a. Norma armonizzata: UNI EN 13043:2002/AC:2004 - UNI EN 12620:2002+A1:2008
Organismo notificato: 0476 Kiwa Cermet Italia S.p.a. che ha rilasciato il certificato n. 0476-CPR-0344/B

7. Prestazione dichiarata:

Specificativa tecnica	EN 12620: 2008	EN 13043: 2002
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Prestazione
Dimensione delle particelle	11,2/22,4	11,2/22,4
Granulometria	Gc85/20	Gc90/20 G25/15
Indice di appiattimento	F15	F10
Indice di forma	Sl15	Sl15
Massa volumica dei granuli	2,73	2,73
Assorbimento di acqua	0,6%	WA241
Contenuto in conchiglie	NPD	--
Contenuto di fini	f1,5	f0,5
Valore di blu	NPD	NPD
Resistenza alla frammentazione	LA25	LA25
Resistenza all'usura	MD10	MD10
Resistenza alla levigabilità	VL43	PSV43
Resistenza all'abrasione superf.	AAV10	AAV10
Resistenza all'abras. da pneum. chiodati	NPD	NPD
Cloruri	<0,01%	--
Sostanza umica	assente	--
Zolfo totale	0,03%	--
Carbonati	66,3%	--
Solfati solubili in acido	AS0,2	--
Contaminanti leggeri	<0,1%	<0,1%
Stabilità di volume-ritiro per essiccamento	NPD	--
Stabilità di volume della scoria d'altoforno	NPD	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	F1	F1
Rilascio di sostanze pericolose	assente	assente
Coefficiente di scorrimento	--	NPD
Percentuale superfici frantumate	--	C50/10
Affinità ai leganti bituminosi	--	90/75% 6h/24h
Resistenza allo shock termico	--	1
"Sonnenbrand" del basalto	--	NPD
Disintegrazione ferrosa scorie altoforno	--	NPD
Disintegrazione di silicato dicalcico	--	NPD
Reattività alcali-silice	RA2	--
Petrografia	Aggregato naturale di natura calcarea - EPII	

Curva tipica PIETRISCO 12/25	
vagli	passante
45	100
31,5	100
22,4	100
16	65
11,2	9
8	1
5,6	1
4	1

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Ing. Coletto Francesco, Direzione Generale

Monfalcone, lì 20 febbraio 2024

ADRIASTRADE s.r.l.

Il legale rappresentante
Ing. Coletto Francesco