



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

### N. CT-PT4/8

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**Aggregato naturale PIETRISCO 4/8 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:

Specifica tecnica	EN 12620: 2008	EN 13043: 2002
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Prestazione
Dimensione delle particelle	2/8	4/8
Granulometria	G <sub>0,85/20</sub>	G <sub>0,90/15</sub> - G <sub>2,5/15</sub>
Indice di appiattimento	F <sub>1,5</sub>	F <sub>1,0</sub>
Indice di forma	S <sub>1,5</sub>	S <sub>1,5</sub>
Massa volumica dei granuli	2,73 Mg/m <sup>3</sup>	2,73
Assorbimento di acqua	0,6%	WA <sub>24</sub> 1
Contenuto in conchiglie	NPD	--
Contenuto di fini	f <sub>1,5</sub>	f <sub>0,5</sub>
Equivalente in sabbia	NPD	--
Valore di blu	--	NPD
Resistenza alla frammentazione	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>
Resistenza all'usura	MoE <sub>10</sub>	MoE <sub>10</sub>
Resistenza alla levigabilità	VL <sub>43</sub>	PSV <sub>43</sub>
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV <sub>10</sub>	AAV <sub>10</sub>
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	AS <sub>0,2</sub>	--
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	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>
Rilascio di sostanze pericolose	assente	assente
Coefficiente di scorrimento	--	NPD
Percentuale superfici frantumate	--	C <sub>50/10</sub>
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 4/8	
vagli	passante
16,0	100
14,0	100
11,2	100
8,0	100
5,6	65
4,0	10
2,0	3
1,0	2
0,063	0

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, li 20 febbraio 2024**

**ADRIASTRADE s.r.l.**

Il legale rappresentante

Ing. Coletto Francesco