

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)**  
*relativa al Pietrisco ventidue 32 F - 20603201*

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
*Pietrisco ventidue 32 F - 20603201*

2. Numero di tipo:  
*20603201*

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:  
*UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico.*

4. Nome e indirizzo del fabbricante:  
*Consorzio Cave Bologna Società Cooperativa (CONCAVE)*  
*Via Lame 108 - 40013 Castel Maggiore (BO) - Italia*  
*Unità produttiva: Via Zanardi n°526 - 40131 Bologna (BO) - Italia*

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:  
*2+*

7. Organismo notificato:  
*Rina Services S.p.A.(0474) ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:*  
I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;  
II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

### 9. Prestazione dichiarata:

<b>Caratteristiche armonizzate :</b>		
<b>Dimensione, forma e massa volumica dei granuli</b>		
Designazione dimensionale	20/32	(d/D)
Granulometria / Tolleranza categoria	G <sub>0</sub> 85/20	G <sub>xx</sub>
Appiattimento	FI <sub>15</sub>	(FI)
Indice di forma	SI <sub>15</sub>	(SI)
Massa volumica granuli/particelle	2,65	(Mg/m <sup>3</sup> )
<b>Assorbimento di acqua</b>	WA <sub>24</sub> 1	Categoria WA <sub>24</sub>
<b>Pulizia</b>		
Qualità delle polveri / fini	NR	(MB, SE)
Contenuto delle polveri / fini	f <sub>1</sub>	(f <sub>xx</sub> )
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	5	(C <sub>v</sub> )
<b>Affinità ai leganti bituminosi</b>	85 %	grado copertura bitume (6h)
<b>Resistenza allo shock termico</b>	2,28	(V <sub>LA</sub> )
<b>Resistenza alla frammentazione / frantumazione</b>	LA <sub>25</sub>	(LA)
<b>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura</b>		
Valore di levigabilità	51	(VL)
Valore di abrasione	4,6	(AAV)
Valore usura aggregato grosso	23,7	(M <sub>DE</sub> )
Valore abrasione da pneumatici chiodati	NPD	(A <sub>N</sub> )
<b>Stabilità di volume delle scorie</b>		
Stabilità volumetrica degli aggregati da scorie	NPD	(V <sub>xx</sub> )
Disintegrazione silicato dicalcico	NPD	Valore passa non passa
Disintegrazione ferrosa	NPD	Valore passa non passa
<b>Sostanze pericolose</b>		
Emissione radioattività	NPD	Valori soglia dichiarati
Rilascio metalli pesanti	< ai valori di soglia Tabella 1 colonna B Allegato 5 Titolo V DLgs 152/2006	Valori soglia dichiarati
Rilascio idrocarburi policromatici	< ai valori di soglia Tabella 1 colonna B Allegato 5 Titolo V DLgs 152/2006	Valori soglia dichiarati
Rilascio altre sostanze pericolose – Amianto	< 1.00 mg/l	Valori soglia dichiarati
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	F <sub>1</sub>	(F / MS)
<b>Durabilità Sonnenbrand</b>	NPD	(SB)

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome per conto del fabbricante  
Alberghini Michele, Responsabile Prodotto



Bologna, 07/01/2016