

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 1/1

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 1 – Sabbia Fine 0/4
2. Usi previsti: Aggregati per Calcestruzzo
3. Fabbricante

**F.LLI CHERCHI SRL**  
Sede legale: Via Tirso, 8  
07010 Benetutti (SS)  
Fabbrica: Reg. Badu 'e Murta  
07010 Bultei (SS)  
Italia

4. Mandatario: NA
5. Sistemi di VVCP: Sistema 2+
6. Norme Armonizzate: EN 12620:2002 + A1:2008  
Ente Notificato: ICMQ n. 1305
7. Prestazione dichiarata

<b>Forma dei granuli</b>	NPD	(SI)	EN 12620
<b>Granulometria (Chiamata Commercialmente 0/2) –</b>			
D4=98,45%;d1=62,86%;d0,250=19,41%;d0,063%=2,51%	0/4-Gf85	(d/D)	EN 12620
<b>Massa volumica dei granuli</b>	2,52	Mg/m <sup>3</sup>	EN 12620
<b>Pulizia</b>			EN 12620
Qualità delle polveri	2.51 f3	% - f	EN 12620
	0,30-83,7	MB, SE	EN 12620
Contenuto di conchiglie	NPD	SCxx	EN 12620
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>		LA	EN 12620
<b>Resistenza all'impatto (frammentazione per urto)</b>	NPD	SZxx	EN 12620
<b>Resistenza alla levigabilità</b>	NPD	PSVxx	EN 12620
<b>Resistenza all'abrasione</b>	NPD	AAVxx	EN 12620
(superficiale e da pneumatici chiodati)		A <sub>N</sub> xx	
<b>Resistenza all'usura</b>	NPD	M <sub>De</sub> xx	EN 12620
<b>Composizione/contenuto</b>			EN 12620
Cloruri	< 0.060	%C	EN 12620
Solfati solubili in acido	0,04 AS <sub>02</sub>	AS	EN 12620
Zolfo totale	0,04	%S	EN 12620
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo (contenuto sostanza umica)	< 1	Tempo presa Res. compr.	EN 12620
Contenuto di carbonato di calcio negli inerti fini	0,16%	%CO <sub>2</sub>	EN 12620
<b>Stabilità di volume</b>			EN 12620
Ritiro per essiccazione		%WS	EN 12620
Costituenti che influenzano la stabilità di vol. della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD	Aspetto	EN 12620
<b>Assorbimento d'acqua</b>	1,02 %	%WA	EN 12620
<b>Emissione di radioattività</b>			EN 12620
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>			EN 12620
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>			EN 12620
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>			EN 12620
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	NPD	F, MS	EN 12620
<b>Durabilità alla reazione alcali/silice</b>	BM <sub>0,1</sub> /EP NR		EN 12620

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: NA.

La presente dichiarazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/11, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Donatello Cherchi

Benetutti, 06 Novembre 2019