

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## DoP nr. SV001-CPR del 01/07/2013



Fornace Laterizi Trezzo S.p.A.  
via Guarnerio, 100  
20056 Trezzo sull'Adda (MI)  
Tel 029090247 fax 029090765  
Info@fornacetrezzo.it

Codice di identificazione unico e nr. tipo - **SV402 SABBIA VAGLIATA 0/2**

UNI EN 12620: Aggregati per calcestruzzo

UNI EN 13139: Aggregati per malta

UNI EN 13043: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superfici per strade

UNI EN 13242: Aggregati per materiali non legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e strade

Prodotto da NUOVA DEMI spa presso il sito produttivo di Via delle Cave, 120 - Brembate (BG) e confezionato da Fornace Laterizi Trezzo spa presso lo stabilimento di Trezzo sull'Adda (MI).

*Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto (AVCP) 2+*

*L'organismo notificato italiano di certificazione ed ispezione 0398 CPM Ricerche Prove Analisi srl ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica avendo effettuato ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e la sorveglianza, la valutazione e la verifica continua del controllo della produzione in fabbrica - 0398/CPD/07.004/03*

### PRESTAZIONI DICHIARATE

0398/CPD/07.004/03		UNI EN 12620 Aggregati per calcestruzzo	UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose e strade	UNI EN 13139 Aggregati per malta	UNI EN 13242 Aggregati per materiali non legati con leganti idraulici
Designazione granulometrica / classificazione	cat.	0/2 Gr 85	0/2 Gr 85	0/2	0/2 Gr 85
Limiti di tolleranza	cat	-	G <sub>TC</sub> 10	-	GT <sub>F</sub> 10
Forma dei granuli - indice di appiattimento	cat	NR	NR	NR	NR
Massa volumica dei granuli	Mg/m <sup>3</sup>	2,64	2,64	2,64	2,64
Forma dei granuli - indice di forma	cat	NR	NR	NR	NR
Qualità delle polveri / fini	cat	f <sub>10</sub>	f <sub>10</sub>	Categoria 2	F <sub>7</sub>
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	SE %	71	NR	71	71
Qualità delle polveri Blu di Metilene	MB g/kg	0,55	MB <sub>F</sub> 10	0,55	0,55
Resistenza alla framm/frant		NR	NR	NR	NR
Resistenza alla levigabilità	cat	NR	NR	NR	NR
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	cat	NR	NR	NR	NR
Cloruri	%	<0,01%	NR	<0,01%	NR
Solfati solubili in acido	cat	AS <sub>0,2</sub>	NR	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	Soglia (%S)	< 1%	NR	< 1%	S <sub>1</sub>
Costituenti che alterano velocità di presa cls/malta o miscele legate con leganti idraulici		Assenti	NR	Assenti	Assenti
Contenuto di carbonato	%CO <sub>2</sub>	14,2	NR	NR	NR
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento		NPD	NR	NR	NR
Percentuale di particelle frantumate	cat	NR	NR	NR	NR
Assorbimento d'acqua	%WA	1,3	WA <sub>2+2</sub>	1,3	1,3
Emissione di radioattività	Soglia	NPD	NPD	NPD	NPD
Rilascio di metalli pesanti	Soglia	NPD	NPD	NPD	NPD
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Soglia	NPD	NPD	NPD	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	Soglia	NPD	NPD	NPD	NPD
Durabilità: reattività alcali silice	%	Non reattivo	NR	Non reattivo	Non reattivo
Durabilità al gelo/disgelo	cat	NPD	NPD	NPD	NPD
Affinità ai leganti bituminosi	%	NPD	NR	NR	NR
Resistenza allo shock termico		NPD	NR	NR	NR
Contenuto di conchiglie	cat	NPD	NPD	NR	NR
Resistenza all'abrasione superficiale	cat	NPD	NPD	-	NR

NPD = Nessuna Prestazione Determinata

NR = Valore non richiesto

Luogo e data di redazione

Trezzo sull'Adda, 01 luglio 2013

Nome, funzione e firma del firmatario che ha la delega del produttore

RESPONSABILE QUALITÀ' FORNACE LATERIZI TREZZO SPA  
Sauro Bertaglio