



SUPERSHIELD ITALIA Srl

Corso Montevecchio,50
10129 T O R I N O
Tel. +39 01711874992
Fax +39 0171695290
www.supershield.it

Dichiarazione di Prestazione n° CPR-IT 1/06SCC103

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **MULTIGUARD**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

Trattamento per l'impermeabilizzazione del calcestruzzo a penetrazione con azione cristallizzante e repellente.

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Sistema per la protezione del calcestruzzo-impregnazione idrofobica cristallizzante- R3

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Supershield Private Limited - 77, Race Course Road - Coimbatore 641018 - India

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Supershield Italia S.r.l. - Corso Montevecchio, 50 - 10129 Torino

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

L'ente notificato Bureau Veritas Italia S.p.A., N° 1370, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 2+, e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica n° 1370-CPR-0929

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **Non applicabile**

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza alla compressione Contenuto di ioni cloruro Legame di aderenza Durabilità - resistenza alla carbonatazione Modulo elastico Assorbimento capillare Sostanze pericolose Resistenza al fuoco	Classe R3 $\leq 0,05\%$ $\geq 1,5 \text{ Mpa}$ NPD $\geq 15 \text{ Gpa}$ $\leq 0,50 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$ Vedi SDS A1	EN 1504-3:2005

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 prestazione sotto la responsabilità esclusiva del mandatario di cui al punto 4.

Firmato in nome e per conto del fabbricante, da:

Guido Cometto
Amministratore Delegato - Supershield Italia Srl

Torino, 06.08.2015.....

.....

Marchiatura CE in accordo al CPR 305/2011 e alla EN 1504-3:2005



SUPERSHIELD ITALIA Srl

Corso Montevecchio, 50 – 10129 Torino

www.supershield.it

15

CPR-IT 1/06SCC103

EN 1504-3:2005

MULTIGUARD

*Sistema per la protezione del calcestruzzo–
impregnazione idrofobica cristallizzante– R3*

Resistenza alla compressione :	Classe R3
Contenuto di ioni cloruro :	≤0,05%
Legame di aderenza :	≥ 1,5 Mpa
Durabilità – resistenza alla carbonatazione:	NPD
Modulo elastico:	≥ 15 Gpa
Assorbimento capillare :	≤0,50 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Sostanze pericolose :	vedi SDS
Resistenza al fuoco :	A1