

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n° IT1024/01

MasterShield WP 6100

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

EN1504-2

2) Uso o usi previsti

Sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo

3) Fabbricante

Master Builders Solutions Italia SpA, via Vicinale delle Corti 21, 31100 Treviso

4) Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 2+

5) Norma armonizzata:

EN504-2: 2004

6) Ente/i Notificato/i

ICMQ n° di identificazione 1305

7) Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza all'abrasione	<3000 mg	EN 1504-2: 2004
Resistenza all'attacco chimico severo	Classe II (liquidi 11-12)	
Coefficiente di assorbimento capillare	$\leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Compatibilità termica: gelo-disgelo	$\geq 1,0 \text{ MPa}$	
Adesione	$\geq 1,0 \text{ MPa}$	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	
Resistenza alla fessurazione (metodo statico)	A4	
Resistenza alla fessurazione (metodo dinamico)	B3.1	
Permeabilità alla CO ₂	SD>50 m	
Reazione al fuoco	Classe C	
Sostanze pericolose	Vedi SDS	

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 per conto del fabbricante da:

Dario Micheletto

Resp. Controllo Qualità

Treviso, 18 Giugno 2026

