

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n° IT1045/01**  
**MasterShield MR314**

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:

**EN1504-2: 2005**

6) Ente/i Notificato/i

**LRQA INSPECTION IBERIA SA n° di identificazione 0094**

7) Prestazione dichiarata

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>	<b>Specifica tecnica armonizzata</b>
Resistenza all'abrasione	<3000 mg	EN 1504-2: 2005
Resistenza chimica	NPD	
Ritiro	NPD	
Coefficiente di assorbimento capillare	≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	
Compatibilità termica	NPD	
Resistenza allo slittamento	NPD	
Resistenza allo shock termico	NPD	
Adesione	≥ 1,0 MPa	
Taglio obliquo	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	
Resistenza alla fessurazione	NPD	
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun rigonfiamento, fessurazione o delaminazione. Cambio di colore (più chiaro)	
Comportamento antistatico	NPD	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	>50 m	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	
Reazione al fuoco	Classe F	
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, 16 Marzo 2026

