

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
(n° IT0042/02)

MasterSeal 545 grigio

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

EN 1504-2 Metodi 1.3C/2.2C/5.1C/6.1C/8.2C

2) Usi previsti

Sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo

3) Fabbricante

BASF Construction Chemicals Italia SpA, via Vicinale delle Corti 21, 31100 Treviso

4) Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP)

Sistema 2+

5) Norma armonizzata:

EN 1504-2: 2005

6) Organismi notificati

ICMQ SpA, n° di identificazione 1305

7) Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza all'attacco chimico severo	Classe II (per i liquidi 11 e 12)	EN 1504-2: 2005
Resistenza all'abrasione	<3000 mg	
Resistenza all'urto	≥ 20 N.m	
Permeabilità alla CO ₂	SD > 50	
Coefficiente di assorbimento capillare	≤ 0,1 kg/m ² .h ^{0,5}	
Compatibilità termica:	≥ 0,8 MPa	
Adesione	≥ 0,8 MPa	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	
Resistenza alla fessurazione	Classe A4, B2	
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	No rigonfiamenti, fessurazioni o scagliature	
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, 28 agosto 2015

