IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br.285 -CPR-16-10

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: **C285 BETON-E**
2. Namjena/namjene: **Premaz namijenjen zaštiti betonskih površina putem sprječavanja prodora vlage i pospješenja otpornosti**
3. Proizvođač: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Ovlašteni predstavnik: Nije primjenjivo
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): **2+**
6. Usklađena norma: **EN 1504-2:2005**

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **ICMQ (n.1305)**

7. Objavljena svojstva:

Propusnost CO_2	**Sd > 50 m**
Paropropusnost	**Class I**
Kapilarna apsorpcija i vodopropusnost	**< 0,1 kg/m²· h^{0,5}**
Toplinska kompatibilnost - Ciklusi smrzavanja-odmrzavanja	**≥ 0,8 N/mm²**
Toplinska kompatibilnost za vanjsku primjenu uz soli za odmrzavanje - Zapljuskivanje vodom	**≥ 0,8 N/mm²**

Sposobnost zapunjavanja pukotina	**A3 (23; 70°C)** **A1 (0; -10; -20°C)**
Čvrstoća prionjivosti prema pull-off ispitivanju	**≥ 0,8 N/mm²**
Reakcija na požar	**F**
Izlaganje umjetnim atmosferskim uvjetima	**Zadovoljava**
Opasne tvari	**Pogledati STL**

8. Nije primjenjivo

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dott. Riccardo Scattolin
Smjer istraživanja i razvoja i sustava kvalitete - Područje odgovorne organski proizvodi

Spresiano (TV), 03/10/2016



ETICHETTA CE

Prodotto: C285 BETON-E

CE

1305

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

15

285-CPR-16-10

EN 1504-2:2005

C285 BETON-E

Coating for intended use in concrete surface protection by protection against ingress, moisture control and increasing resistivity method

Permeability to CO_2:	Sd > 50 m
Water vapor permeability:	Class I
Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg/m²·$h^{0,5}$
Thermal compatibility with de-icing salt influence; after freeze-thaw cycling:	≥ 0,8 N/mm²
Thermal compatibility with de-icing salt influence; after thunder shower:	≥ 0,8 N/mm²
Crack bridging ability:	A3 (23; 70°C) A1 (0; -10; -20°C)
Adhesion strength by pull-off test	≥ 0,8 N/mm²
Reaction to fire:	F
Artificial weathering	Pass
Dangerous substances:	See MSDS