**Vyhlásenie o parametroch**V súlade s Prílohou III k Nariadeniu (EU) č. 305/2011

v znení Delegovaného Nariadenia Komisie (EÚ) č. 574/2014

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku**:**

**MasterTop BC 372**

č. **237207**

1. Zamýšľané použitie/použitia:

**EN 1504-2**

Ochrana povrchu

**EN 13813**

Syntetická živica na použitie v interiéri

1. Výrobca:

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH**

**Donnerschweer Str. 372**

**D-26123 Oldenburg**

1. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

**EN 1504-2:**  Systém 2+ na použitie v budovách a na inžinierskych stavbách

Systém 3 reakcia na oheň

**EN 13813:** Systém 4 na vnútorné použitia

1. Harmonizovaná norma:

**EN 1504-2:2004**

**EN 13813: 2002**

1. Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

**KIWA Polymer Institut**

**D-65439 Flörsheim-Wicker**

**(CE identification number: 1119)**

1. Reakcia na oheň: **Prüfinstitut Hoch**

**D-97650 Fladungen**

**(CE identification number: (1508)**

1. Deklarované parametre:

Produkt **MasterTop BC 372** použitý v systéme ochrany povrchu

**MasterSeal Traffic 2273**

Pozostávajúci z komponentov:

MasterTop P 604

MasterSeal BC 372

**EN 1504-2:**

| Podstatné (základné) vlastnosti | Performance | Systém posudzovania a overovania podstatných vlastnosti | Harmonizované technické špecifikácie |
| --- | --- | --- | --- |
| Lineárne zmrašťovanie | NPD | Systém 2 + | EN 1504-2:2004 |
| Pevnosť v tlaku | NPD |
| Súčiniteľ teplotnej rozťažnosti | NPD |
| Odolnosť proti opotrebovaniu | Strata hmotnosti  < 3000 mg |
| Krížový rez | NPD |
| Priepustnosť CO2 | sD > 50 m |
| Priepustnosť vodnej pary | Trieda II |
| Kapilárna nasiakavosť a priepustnosť vodnej pary | w < 0.1 kg/m2 x h0,5 |
| Priľnavosť po teplotnej kompatibilite | ≥ 2.0 N/mm2 |
| Odolnosť proti teplotnému šoku | NPD |
| Odolnosť proti chemikáliám | NPD |
| Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu | Pokles pevnosti  < 50 % |
| Prekrytie trhlín | NPD |
| Odolnosť proti rázu | Trieda I |
| Prídržnosť v ťahu | ≥ 2.0 N/mm2 |
| Reakcia na oheň | Bfl-s1 | Systém 3 |
| Odolnosť proti šmyku | Trieda III | Systém 2+ |
| Umelé starnutie | NPD |
| Antistatické vlastnosti | NPD |
| Priľnavosť na vlhký betón | NPD |
| Uvoľňovanie nebezpečných látok | NPD |

**EN 13813:**

| Podstatné (základné) vlastnosti | Performance | Systém posudzovania a overovania podstatných vlastnosti | Harmonizované technické špecifikácie |
| --- | --- | --- | --- |
| Reakcia na oheň | Efl | Systém 4 | EN 13813:2002 |
| Uvoľňovanie korozívnych látok | SR |
| Vodonepriepustnosť | NPD |
| Odolnosť proti opotrebovaniu | ≤ AR1 |
| Prídržnosť | ≥ B1,5 |
| Odolnosť proti rázu | ≥ IR4 |
| Odolnosť proti šmyku | R11 V4  R13 V10 |
| Zvuková pohltivosť | NPD |
| Tepelný odpor | NPD |
| Odolnosť proti chemikáliám | NPD |

NPD: **N**o Performance **D**etermined/Ukazovateľ nie je stanovený.

1. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Vhodná technická dokumentácia - reakcia na oheň trieda Bfl-s1

TR 120902 podľa EN ISO 11925-2

TP 121303 podľa EN ISO 9239-1

CR 121304 podľa EN ISO 13501-1 Bfl-s1

1. Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Klaus Claassen

Product manager Waterproofing Resins Europe

Oldenburg, 04.02.2021

##### **Prílohy:**

#### Technické listy pre použitie na stavbách (skladby podľa príslušných technických listov)