

DECLARATIE DE PERFORMANTA

In conformitate cu Anexa III a regulamentului (EU)
Nr. 305/2011 amendat prin Regulamentul Comisiilor delegate
(EU) Nr. 574/2014

Nr. **226601**

1. Codul unic de identificare a tipului de produs:

MasterSeal Traffic 2266

2. Domenii de utilizare:

EN 1504-2

Produce de protectie a suprafetelor – acoperire

EN 13813

Rasini sintetice pentru utilizari la interior

3. Producator:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Donnerschweer Strasse 372
D-26123 Oldenburg (Germany)

4. Sisteme de analizare si verificare a constantei performantelor (AVCP):

EN 1504-2:

Sistemul 2+ (pentru utilizari in cladiri si lucrari de constructii civile)

Sistemul 3 (pentru utilizari supuse reglementarilor privind reactia la foc)

EN 13813:

Sistemul 4 pentru utilizari la interior

5. Standard armonizat:

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

6. Organisme acreditate:

KIWA Polymer Institut

D-65439 Flörsheim-Wicker

(Numar de identificare CE: 1119)

7. Performante declarate, determinate in cadrul sistemului **MasterSeal Traffic 2266**, avand urmatoarele componente:

MasterTop P 617
 MasterSeal M 869, MasterSeal M 880
 MasterSeal TC 373, MasterSeal TC 681, MasterSeal TC 258

Performante declarate: **EN 1504-2:**

Tabel 1: Performante in sistem

Caracteristici esentiale	Performante	Sistemul de analizare si verificare a constantei performantelor	Specificatie tehnica armonizata
Contractie liniara	NPD	Sistemul 2+	EN 1504-2:2004
Rezistenta la compresiune	NPD		
Coeficient de dilatare termica	NPD		
Rezistenta la abraziune	Pierdere in masa < 3000 mg		
Taiere incrucisata	NPD		
Permeabilitate la CO ₂	s _D > 50 m		
Permeabilitatea vaporilor de apa	Clasa II		
Absorbtiia capilara si permeabilitatea la apa	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0.5}		
Compatibilitate termica	≥ 2 N/mm ²		
Rezistenta la soc termic	NPD		
Rezistenta chimica	NPD		
Rezistenta la atac chimic sever	Pierdere duritatii < 50%		
Acomodare fisuri	NPD		
Rezistenta la impact	Clasa III		
Rezistenta la smulgere	≥ 2 N/mm ²		
Reactia la foc	Efl	Sistemul 3	
Rezistenta la derapare	Clasa II	Sistemul 2+	
Meteorizare artificiala	NPD		
Comportament antistatic	NPD		
Aderenta pe beton umed	NPD		
Rezistenta la atacuri chimice severe	NPD		

NPD: Nicio Performanta Determinata

Performante declarate: **EN 13813:**

Tabel 2: Performante in sistem

Caracteristici esentiale	Performante	Sistemul de analizare si verificare a constantei performantelor	Specificatie tehnica armonizata
Reactia la foc	Efl	Sistemul 4	EN 13813:2002
Eliberare de substante corozive	SR		
Permeabilitatea la apa	NPD		
Rezistenta la uzura	≤ AR1		
Rezistenta la smulgere	≥ B1,5		
Rezistenta la impact	≥ IR4		
Rezistenta la alunecare	R12 V4		
Absorbtia sunetului	NPD		
Rezistenta termica	NPD		
Rezistenta chimica	NPD		

NPD: Nicio Performanta Determinata

Performantele produsului identificat mai sus sunt in conformitate cu performantele declarate. Aceasta declaratie de performanta este emisa in concordanta cu Regulamentul (EU) Nr 305/2011, sub unica responsabilitate a producatorului identificat mai sus.

Semnat pentru si in numele producatorului de:



Klaus Claassen
 Product Manager Waterproofing Resins Europe
 Oldenburg, 04.01.2021

Pentru conformitate
 Cosmin Ionescu
 Product Manager
 Divizia pentru Constructii



Anexa:

Fisa Tehnica pentru utilizari in constructii (fisa tehnica a sistemului corespunzator)