

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) Nr. 305/2011
zmienionym przez Rozporządzenie Delegowane (UE) Nr. 574/2014

Nr.
KÖSTER 21

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Numer partii produkcji: patrz opakowanie produktu

3. Zamierzone zastosowanie:

Materiał do ochrony powierzchniowej
Ochrona przed wnikaniem (1.3)
Kontrola zawilgocenia (2.2)

4. Producent:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego

System 2+
System 3 (Reakcja na ogień)

6. Zharmonizowana norma:

EN 1504-2: 2004

7. Notyfikowana jednostka

Notyfikowany instytut badawczy „MPA Braunschweig” (0761-CPD-0289) przeprowadził wstępne badanie w celu klasyfikacji typu wyrobu (raport z badań nr 1207/794/20-1) oraz klasyfikacji reakcji na ogień (raport klasyfikacyjny K-2301-921-20-MPA BS, raport z badań 2301/921/20) i je udokumentował.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny zgodności i weryfikacji właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD	EN 1504-2:2004 (System 2+)	EN 12617-1
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD		EN 1770
Próba nacinania	NPD		EN ISO 2409
Przepuszczalność CO ₂	Sd > 200 m		EN 1062-6
Przepuszczalność pary wodnej	Sd < 5 m (klasa I)		EN ISO 7783-1
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	< 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}		EN 1062-3
Kompatybilność cieplna (z solami odladzającymi)	1,2 N/mm ² kEW = 1,2 N/mm ² (brak rys, pęcherzy, odspojeń)		EN 13687-1
Odporność na szok termiczny	NPD		EN 13687-2
Mostkowanie rys	Klasa A2		EN 1062-7
Przyczepność przy odrywaniu	MW = 1,3 N/mm ² (kEW = 1,2 N/mm ²)		EN 1542
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 13501-1 (System 3)	EN 13501-1
Odporność na poślizg	NPD	EN 1504-2:2024 (System 2+)	EN 13036-4
Sztuczne starzenie	NPD		EN 1062-11
Właściwości antystatyczne	NPD		EN 1081
Przyczepność do mokrego betonu	NPD		EN 13578
Substancje niebezpieczne	NPD		

Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 3 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.

Niniejsza deklaracja właściwości deklaracji użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Dr. Eike Kunst
(Dział badań i Rozwoju)

Aurich 26.01.2021

(Data i miejsce wydania)



(podpis)