

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

Nr. RT 812 Pro 240417

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

KÖSTER TPO 1.2 Pro

2. Zamierzone zastosowanie:

Folia dachowa na bazie elastycznych poliolefinów FPO (PE), wzmocniona włókniną szklaną,
zgodna z wymaganiami EN 13956: 2012

Folia hydroizolacyjna do stosowania na dachach ekspozycyjnych i balastowych: układana
swobodnie z mocowaniem mechanicznym lub z obciążeniem.

3. Producent:

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1 - 10
26607 Aurich

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5a. Norma zharmonizowana:

EN 13956:2012

5b. Notyfikowana jednostka:

Materialprüfantalt für das Bauwesen
Beethovenstrasse 52
38106 BRAUNSCHWEIG
Numer identyfikacyjny: 0761 -CPD

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji właściwości użytk. wyrobu budowl.	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E	System 2+	EN 13956:2012
Wodoszczelność Metoda B	≥400 kPa/72h spełnia		
Odporność na rozciąganie Wytrzymałość na rozciąganie wzdłużna/poprz. Wydłużenie poprzeczne/wzdłużne	≥ 5 N/mm ² ≥350%		
Odporność na obciążenie statyczne Metoda B	≥ 20 kg		
Odporność na perforację Metoda A Metoda B	≥ 300 mm ≥ 1000 mm		
Odporność na rozdzieranie	≥ 175 N		
Wytrzymałość złączy na rozerwanie	≥ 400 N/50 mm		
Wytrzymałość złączy na ścinanie	brak zerwania w złączu		
Odporność na promieniowanie UV	spełnia		
Odporność na bitumy	spełnia		
Odporność na płynne chemikalia oraz wodę	Spełnia		
Odporność na niskie temperatury	≤ -30 °C		

* Ważne dla zbadanych układów dachowych

Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 6. Niniejsza deklaracja właściwości deklaracji użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał:

Dr. Thorsten Lauterbach
(Dział badań i rozwoju)

Aurich 17.04.2024 r.

(Data i miejsce wydania)

i. A. Lauterbach
(podpis)



Handelsregister Aurich HRB 377 · Vors. d. Aufsichtsrats: Dietrich Köster · Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Tel. 04941/9709-0 · Fax 04941/9709-40 · info@koester.eu · www.koester.eu

