

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 05/2020**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków DREIER EPS**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków DREIER EPS**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Zestaw wyrobów DREIER EPS przeznaczony jest do stosowania, jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków, wykonanych z elementów murowych lub z betonu. Zestaw wyrobów DREIER EPS może być stosowany zarówno na nowych ścianach pionowych, jak i przy renowacji już istniejących. Możliwe jest również stosowanie na powierzchniach poziomych oraz nachylonych, które nie są narażone na działanie opadów atmosferycznych. System DREIER EPS może być także stosowany do wykonywania drugiej warstwy ocieplenia na ścianach już ocieplonych, jeżeli istniejące ocieplenie wymaga renowacji lub ściana wymaga zwiększenia izolacyjności termicznej.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Dreier Sp. z o.o., ul. Rząsawska 44/46, 42-209 Częstochowa**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
  - 7a. Polska Norma wyrobu:  
**nie dotyczy**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:  
**nie dotyczy**
  - 7b. Krajowa ocena techniczna:  
**ICiMB-KOT-2018/0030 wydanie 2**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:  
**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:  
**Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie, Zakład Certyfikacji i Normalizacji, AC 008, Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 008-UWB-057**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

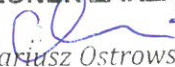
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 1 h, kg/m <sup>2</sup>	< 0,2	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 h, kg/m <sup>2</sup>	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, po 1 h, kg/m <sup>2</sup>		
DREIER 600 PROFI	< 0,2	
DREIER 650 PROFI + DREIER 710	< 0,1	
DREIER 601	< 0,2	
DREIER 602	< 0,2	
DREIER 603	< 0,2	
DREIER 603 faktura modelowana	< 0,2	
DREIER 605	< 0,2	
Wodochłonność warstwy wierzchniej (warstwa zbrojona + każda wyprawa tynkarska) po 24 h, kg/m <sup>2</sup>	< 0,5	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej (warstwa zbrojona + każda wyprawa tynkarska)	brak zniszczeń: rys, wykruszeń, odspojień, spęczeń	
Odporność na uderzenie warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona z pojedynczą siatką + wskazana wyprawa tynkarska, kategoria		
DREIER 600 PROFI	III	
DREIER 650 PROFI + DREIER 710	II	
DREIER 601	II	
DREIER 602	II	
DREIER 603	II	
DREIER 603 faktura modelowana	II	
DREIER 605	II	
Odporność na uderzenie warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona z pojedynczą siatką MASTERNET PREMIUM 160 + wskazana wyprawa tynkarska, kategoria		
DREIER 603 (wyłączając max. uziarnienie: 1,0 mm)	I	
Odporność na uderzenie warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona z podwójną siatką MASTERNET PREMIUM 160 + wskazana wyprawa tynkarska, kategoria		
DREIER 601 (wyłączając max. uziarnienie: 1,0 mm)	I	
DREIER 602 (wyłączając max. uziarnienie: 1,0 mm)	I	
DREIER 603	I	
DREIER 603 faktura modelowana	I	
DREIER 605	I	
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, m		
DREIER 600 PROFI	≤ 0,4	
DREIER 650 PROFI + DREIER 710	≤ 0,4	
DREIER 601	≤ 0,6	
DREIER 602	≤ 0,6	
DREIER 603	≤ 0,6	
DREIER 603 faktura modelowana	≤ 0,4	
DREIER 605	≤ 0,4	
Przyczepność warstwy zbrojonej do styropianu, MPa w stanie powietrzno-suchym po cyklach ciepłno-wilgotnościowych	≥ 0,08 ≥ 0,08	

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyczepność zaprawy klejącej (DREIER 303; DREIER 305) do podłoża, MPa w stanie powietrzno-suchym po 2 dniach w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej (DREIER 303; DREIER 305) do styropianu, MPa w stanie powietrzno-suchym po 2 dniach w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08	
Odporność na obciążenie wiatrem – badanie przeciągania łączników w stanie powietrzno-suchym, siła niszcząca, N łączniki nie usytuowane na stykach płyt łączniki usytuowane na stykach płyt średnica talerzyka łącznika ≥ 60 mm płyty styropianowe, dla których znajdują zastosowanie wyznaczone siły niszczące: grubość ≥ 100 mm, wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych ≥ 140 kPa	R <sub>p</sub> : minimalna: 718, średnia: 757 R <sub>j</sub> : minimalna: 589, średnia: 663	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (warstwa zbrojona + każda wyprawa tynkarska), MPa w stanie powietrzno-suchym po cyklach zamrażanie - rozmrażanie po starzeniu	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Stopień rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne z systemem DREIER EPS od strony zewnętrznej, klasyfikacja	NRO	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:  
Mariusz Ostrowski  
Częstochowa, 29.09.2022 r.

CZŁONEK ZARZĄDU

  
Mariusz Ostrowski

.....  
(podpis)

