



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr ETICS/1-CPR**

*Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:* **Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi ANSERGLOB**

*Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:* **System jest przeznaczony do stosowania jako zewnętrzna izolacja ścian budynków, wykonanych z elementów murowych lub betonu**

Składnikami systemu ociepleń ścian zewnętrznych budynków ANSERGLOB są: izolacja cieplna – płyty styropianowe EPS 70 F, zaprawa klejąca do styropianu TERMOBILD ST, łączniki mechaniczne – ejot HI eco, ejotherm NTK U, ejotherm STR U, warstwa zbrojona (zaprawa klejąca do zatapiania siatki) TERMOBILD SK, siatka z włókna szklanego – AKE 145 (identyczna z Vertex 145, R117 A101 i AKE), masa podkładowa GLOBPLAST, wyprawa tynkarska TYNK AKRYLOWY firmy ANSER

*Producent:* **Zakłady Chemiczne ANSER Tarnobrzeg Sp z o.o.**  
**ul. Zakładowa 28, 39-400 Tarnobrzeg, Polska**

*System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **system 2+**

*Europejska Ocena Techniczna:* **ETA-12/0325 Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi ANSERGLOB wydana w dniu 18.08.2017 r**

*Jednostka lub jednostki notyfikowane:* **Instytut Techniki Budowlanej nr 1488**

*Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	B-s1, d0	ETAG 004:2013 ETA-12/0325
Wodochłonność dla warstwy wykończeniowej po 24 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Wodochłonność dla warstwy zbrojonej po 24 h • po 1 h	< 0,5 kg/m <sup>2</sup> < 1,0 kg/m <sup>2</sup>	
Zachowanie się po cyklach cieplno wilgotnościowych	Odporny	
Zachowanie się pod wpływem zamrażania i rozmrażania	Odporny	
Odporność na uderzenia	Kategoria II	
Przepuszczalność pary wodnej	≤ 1,0	
Opór cieplny (wyprawy tynkarskiej)	0,02 m <sup>2</sup> K/W	
Przyczepność (przy min. pow. klejenia 40%): warstwy zbrojonej do wyrobu izolacyjnego w warunkach suchych i po cyklach cieplno-wilgotnościowych	≥ 0,08MPa	
-zaprawy klejącej do podłoża (betonu):		
• w warunkach suchych	≥ 0,25MPa	
• po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia w 23°C i 50% RH	≥ 0,08MPa	
• po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia w 23°C i 50% RH	≥ 0,25MPa	
- zaprawy klejącej do wyrobu do izolacji cieplnej		
• w warunkach suchych;	≥ 0,08MPa	
• po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia w 23°C i 50% RH	≥ 0,03MPa	
• po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia w 23°C i 50% RH	≥ 0,08MPa	
Wytrzymałość zamocowania (przemieszczenie poprzeczne)	Badanie nie jest wymagane -ETICS spełnia kryteria ETAG 004 p. 5.1.4.2.	
Przyczepność wyprawy tynkarskiej po starzeniu po zanurzeniu w wodzie na 7 dni + 7 dni w 23°C/50% RH	≥ 0,08MPa	