

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr CPR-IT1/0011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **ADESILEX PG4**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Wyrób do ochrony i napraw konstrukcji betonowych – dwuskładnikowa żywica epoksydowa do łączeń konstrukcyjnych
Numer partii podany jest na opakowaniu
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Wyrób do łączenia konstrukcyjnego przeznaczony do doklejania płyt zbrojonych i nakładania warstwy zaprawy lub betonu dla wzmocnienia istniejących konstrukcji betonowych
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 2:
MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Mediolan, Włochy; www.mapei.it
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:
Nie dotyczy
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 2+
System 3 – reakcja na ogień
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
EN 1504-4:2004

Jednostka notyfikowana **nr 1305 – ICMQ S.p.A., Via G. De Castillia 10, 20124 Mediolan, Włochy** przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ i wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji nr 1305-CPD-0616

Notyfikowane laboratorium badawcze **nr 0497 - CSI S.p.A., V.le Lombardia 20, 20021 Bollate, Mediolan, Włochy** przeprowadziło klasyfikację w zakresie reakcji na ogień, w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta w systemie 3 i wydało raport nr DC01/CL/077F08
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:
Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

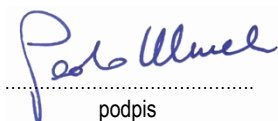
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Przyczepność (EN 12188)	przyczepność przez odrywanie $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ wytrzymałość na ścinanie skośne: 50° $\sigma_o \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_o \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_o \geq 70 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-4:2004
Wytrzymałość na ścinanie (EN 12188)	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	
Przyczepność (EN 12636)	Spełnia	
Wytrzymałość na ścinanie (EN 12615)	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	
Wrażliwość na wodę (EN 12636)	Spełnia	
Skurcz/pęcznienie	$\leq 0,1 \%$	
Urabialność	70 min przy 23°C	
Moduł sprężystości	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
Temperatura zeszklenia	$\geq 40^\circ\text{C}$	
Reakcja na ogień	Klasa C-s1, d0	
Trwałość	Spełnia	
Substancje niebezpieczne	NPD	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał:

Paolo Murelli
Zarządzający Systemami Jakości Grupy Mapei

Mediolan, 01.07.2013r.



podpis