



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWYCH  
Nr DoP 53/1/16**

**ADEPT ECO W- PYE PV 250 S52H(-15)**

**6. Deklarowane właściwości użytkowe:**

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

- **ADEPT ECO W-PYE PV250 S52H(-15)**

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

- **Wyrób asfaltowy na osnowie do pokryć dachowych.**
- **Do izolacji posadzek, fundamentów, wylewek betonowych a także do poziomych i pionowych podziemnych części budynków stykających się z gruntem.**

**3. Producent:**

**TES Spółka z o.o Niwki Daleszyckie  
26-021 Daleszyce, woj. świętokrzyskie  
tel. 41 317 19 86 fax 41 307 28 87  
e-mail: [tes@tesniwki.com.pl](mailto:tes@tesniwki.com.pl)**

**4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

- **izolacja wodochronna dachów system 2+**
- **system 3 dla reakcji na ogień**
- **system 3 dla odporności na działanie ognia zewnętrznego**

**5. Norma zharmonizowana:**

- **PN-EN 13707+A2:2012;**
- **PN-EN 13969:2006+PN-EN 13969:2006/A1:2007**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	F <sub>ROOF</sub>	PN-EN 13707+A2:2012, PN-EN 13969:2006+PN-EN 13969:2006/A1:2007
Reakcja na ogień	NPD	
Wodoszczelność	60kPa spełnienie wymagań.	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu.	maksymalna siła rozciągająca : kierunek wzdłuż 1000±400N/50mm kierunek poprzek 800 ±400 N/50mm wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej kierunek wzdłuż 50±20 % kierunek poprzek 50±20%	
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	
Odporność:	na obciążenie statyczne 15kg metoda A 20kg metoda B	
	odporność na uderzenie h= 1750mm metoda A h= 1250mm metoda B	
Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem	Kierunek wzdłuż: 250±100N Kierunek w poprzek 250±100N	
Wytrzymałość :	złącza na oddzieranie zakład podłużny 100±80N/50mm zakład poprzeczny 100±80N/50mm	
	złącza na ścinanie zakład podłużny 700±250N/50mm zakład poprzeczny: 800±250N/50mm	
Trwałość:	Odporność na spływanie po starzeniu sztucznym 100±10°C	
Giętkość w niskiej temperaturze	-15°C	
Substancje niebezpieczne	spełnienie wymagań.	

Wyrób nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej

**Jednostka Notyfikowana**

**•INSTYTUT MECHANIZACJI BUDOWNICTWA<sup>Wyrób</sup>  
I GÓRNICICTWA SKALNEGO W KATOWICACH  
Jednostka Notyfikowana nr 1454**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Niwki Daleszyckie 20.06.2016r.

W imieniu producenta podpisał :

**Pełnomocnik d/s jakości**

**Jadwiga Oszczepalska**