

1. **Наименование на изделието:** Асфалтова термозалепваща мушама подложка **UNI ELAST PYE PV250 S30**
2. **Производител:** Предприятие за изолационни материали ИЗОЛАЦИЯ – МАТИЗОЛ АД  
ул. 11-го Листопада 32, 38-300 Горлице
3. **Техническа спецификация:** EN 13707 + A2:2009 Еластични водозащитни изделия. Асфалтови изделия върху основа за покривни покрития. Дефиниции и свойства.
4. **Свързани документи:**
  - ❖ Сертификат за съответствие на заводския контрол на производството № 1434 – CPR – 0054 издаден от Полски център за изследвания и сертифициране АД, нотифицирана единица № 1434
  - ❖ Декларация за потребителските качества № 23.2/15/G
  - ❖ Класификационен рапорт за въздействие на външен огън; класификация B<sub>roof</sub> (t<sub>1</sub>)
  - ❖ Здравен сертификат № НК/В/0030/02/2013
5. **Описание на изделието, целево приложение:**  
Асфалтовата термозалепваща мушама **UNI ELAST PYE PV250 S30** е направена на основа от полиестерен текстил. Асфалтът е модифициран с еластомер SBS. Горната страна е покрита с едрозърнеста минерална посипка, долната страна е обезпечена с фолио от изкуствена материя. За еднопластово приложение или като горен слой в многослойните покривни покрития. Мушамата се закрепва по метода на заваряване или механично. Не е предназначена за покривни покрития върху които се отглеждат растения.
6. **Препоръки относно монтажа:**  
Мушамата **UNI ELAST PYE PV250 S30** трябва да се закрепва към подготвената основа механично или по метода на заваряване. В случай на механичен монтаж, съединенията трябва да се разположат равномерно по дължината на припокриване на мушамата в количествата посочени в проекта. След закрепването със съединенията към основата трябва да се извърши внимателно заваряване на припокриването с цел получаване на херметично водонепропускливо покритие. Ако монтажът се извършва по метода на заваряване, лентата трябва да се заварява към основата върху цялата повърхност. Когато се заварява към бетон или към старо покритие с мушама, трябва да се грундира повърхността с грунд, например Abizol R. При всеки от случаите мушамата трябва да се поставя с надлъжно припокриване около 12 см и напречно припокриване 12-15 см. Изтичане на покривъчна смес с широчина от около 1 см свидетелства, че мушамата е правилно заварена. Мушамата трябва да се поставя при температура над +5°C, върху суха основа. При ниски температури на околната среда, мушамата трябва да се съхранява в отоплени помещения (около +20°C) и да се изнася на покрива непосредствено преди монтажа.
7. **Информация относно опаковката, съхранението и транспорта:**  
Мушамата е навита на ролки с дължина 10 м и широчина 1 м. Ролките са пакетирани на палети с размери 120 см x 80 см. Количество ролки на палета: 20; количество в м<sup>2</sup> за палета: 200. Ролките мушама трябва да се съхраняват и превозват в изправено положение, в един пласт, защитени от изместване и увреждане. Мушамата трябва да се пази от влага, от въздействие на UV лъчи и от висока температура.

## 8. Декларираны свойства

№	Свойства	Изисквания	Методи на изследване
1.	Размери - дължина - ширина - праволинейност	$\geq 10,0$ m $\geq 0,99$ m( $1,00 \pm 0,01$ ) $\leq 10$ mm/5 m	PN-EN 1848-1:2002
2.	Дебелина в пояса с посипка	$3,0$ mm $\pm 10\%$	PN-EN 1849-1:2002
3.	Въздействие на външен огън	$B_{\text{roof}}(t_1)$	PN-ENV 1187:2004
4.	Реакция на огън	Клас E	PN-EN ISO 11925-2:2002
5.	Водонепропускливост в 10 кРа	Положителен резултат	PN-EN 1928:2002
6.	Максимална сила на опън - надлъжна посока - напречна посока	$(850 \pm 200)$ N/50 mm $(650 \pm 200)$ N/50 mm	PN-EN 12311-1:2001
7.	Удължение при максимална сила на опън - надлъжна посока - напречна посока	$(60 \pm 15)$ % $(65 \pm 15)$ %	PN-EN 12311-1:2001
8.	Устойчивост срещу обрастване с корени	NDP	PN-EN 13948:2007
9.	Устойчивост на статични натоварвания	20 kg	PN-EN 12730:2002
10.	Устойчивост срещу удар	1500 mm	PN-EN 12691:2007
11.	Издръжливост срещу раздиране с гвоздей - надлъжна посока - напречна посока	$(250 \pm 100)$ N $(350 \pm 100)$ N	PN-EN 12310-1:2001
12.	Издръжливост на съединенията срещу отдиране - надлъжно припокриване - напречно припокриване	$(230 \pm 50)$ N/50 mm $(180 \pm 50)$ N/50 mm	PN-EN 12316-1:2001
13.	Издръжливост на съединенията срещу срязване - надлъжно припокриване - напречно припокриване	$(650 \pm 200)$ N/50 mm $(850 \pm 200)$ N/50 mm	PN-EN 12317-1:2001
14.	Трайност – устойчивост на стичане при изкуствено състаряване	$(90 \pm 10)^\circ\text{C}$	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2011
15.	Еластичност при ниска температура	$\leq -20^\circ\text{C}$	PN-EN 1109:2001
16.	Устойчивост на стичане при повишена температура	$\geq 80^\circ\text{C}$	PN-EN 1110:2011
17.	Стабилност на размерите	$\leq 0,2$ %	PN-EN 1107-1:2001 метод B
18.	Адхезия на посипката	$(20 \pm 10)$ %	PN-EN 12039:2001
19.	Коефициент на проникване на водна пара	20 000	PN-EN 13707+A2:2012
20.	Опасни субстанции	Изпълнява стандарта	PN-EN 13707+A2:2012