

1. Cod unic de identificare al produsului-tip **ICOPAL BAZA PYE PV250 S4,0S /7.5 SBS**
2. Utilizare sau utilizări preconizate ale produsului
 - a. foi bituminoase armate pentru hidroizolarea acoperișului
 - b. structuri hidroizolante supuse la foc exterior
3. Producător BMI Icopal Sp. z.o.o. - ul. Łaska 169/197,98-220 Zduńska Wola, Polonia (PL)
4. Reprezentant autorizat BMI România Sisteme de Învelitori S.R.L. , Str. Europa Unită, nr. 5, Sibiu, SIBIU, România
5. Sisteme de certificare a calității Sistem 2+ și Sistem 3
- 6a. Standarde armonizate EN 13707:2004 + A2:2009
- Organisme Notificate Organism de certificare a controlului producției în fabrică notificat sub nr. 1488: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ (Sistem 2+, scop a.)
Organism de certificare a testării de laborator notificat sub nr. 1488: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ (Sistem 3, scop b.)
7. Performanțe declarate

Caracteristici esențiale	Performanțe
Performanța la foc extern	NPD*
Clasa de reacție la foc	Clasa E
Etanșeitatea	Etanș
Rezistența la întindere pe direcție longitudinală	700 +250/ -N/50 mm
Rezistența la întindere pe direcție transversală	500 +250/ N/50 mm
Elongația longitudinală	25 ± 20% **
Elongația transversală	45 ± 15%
Rezistența la penetrarea rădăcinilor	NPD
Rezistența la sarcină statică, met. A	NPD
Rezistența la impact, met. A	NPD
Rezistența la sfâșiere	
Longitudinal	200±100 N/50mm
Transversal	300±100 N/50mm
Rezistența la dezlipire a îmbinărilor	NPD
Rezistența la forfecare a îmbinărilor	NPD
Durabilitate: fluaj după îmbătrânirea artificială la căldură	NPD
Durabilitate: pliabilitate după îmbătrânire artificială la căldură	NPD
Temperatura minimă de flexibilitate	- 3 °C
Substanțe periculoase	nu conține

NPD – fără nivel de performanță determinat

NPD* - mențiunea se referă la imposibilitatea certificării produsului independent de alte componente. Clasa determinată Broof (t1) este certificată pentru sisteme specifice ce includ acest produs (disponibile pe website ICOPAL)

** Descrierea elongației rezultă din comportamentul armăturii de poliester și standardele impuse. Valoarea reală a punctului de rupere la elongație longitudinală este 35± 10%

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnat pentru și în numele producătorului de către:

Sibiu, România, 04.03.2020

DI. Mircea Dumitru
Country Managing Director

