



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 01020401181 vers. 5 RO

1. Cod unic de identificare al produsului-tip

COSMOFIN FG 1,8 mm

2. Utilizare sau utilizări preconizate ale produsului

Membrane polimerice armate pentru hidroizolarea acoperișului.

3. Producător

WOLFIN Bautechnik GmbH Am Rosengarten 5, 63607 Wächtersbach
Neudorf Germania

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+

6. Standarde armonizate

EN 13956:2012

Organisme Notificate

7. Performanțe declarate

Organism de certificare a controlului producției în fabrică notificat sub
nr. 1213 SKZ Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Caracteristici esențiale

Performanțe

Performanța la foc extern	NPD
Clasa de reacție la foc	Clasa E
Etanșeitate la apă EN1928 metoda B	Conform
Rezistența la întindere pe direcție longitudinală	≥ 1100 N/50 mm
Rezistența la întindere pe direcție transversală	≥ 1000 N/50 mm
Elongația longitudinală	≥ 15 %
Elongația transversală	≥ 15 %
Rezistența la penetrarea rădăcinilor	Conform
Rezistența la sarcină statică, met. A	≥ 20 kg
Rezistența la sarcină statică, met. B	≥ 20 kg
Rezistența la sarcină statică, met. C	NPD
Rezistența la impact, met. A	≥ 800 mm
Rezistența la impact, met. B	≥ 1250 mm
Rezistență la sfâșiere (longitudinal)	≥ 200 N
Rezistență la sfâșiere (transversal)	≥ 200 N
Rezistența la dezlipire a îmbinărilor	≥ 300 N/50 mm
Rezistența la forfecare a îmbinărilor	≥ 800 N/50 mm
Rezistență la UV, căldură și apă: 1000 h UV	NPD
Rezistență la UV, căldură și apă: 5000 h UV	conform
Temperatura minimă de flexibilitate	≤ - 25 °C
Substanțe periculoase	NPD

Nota 1: Produsul nu conține azbest sau gudron.

Nota 2: În absența unor metode de testare armonizate la nivel european, verificarea și declararea privind eliberarea/conținutul trebuie să fie luate în considerare prevederile naționale la locul de utilizare

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, 09.05 2021

DI. Mircea Dumitru
Country Managing Director

