

IZOBIT EXTRA W-PYE 250 S 40 SBS

Membrană bituminoasă termosudabilă de închidere, modificată cu SBS

Membrană de închidere (strat final) termosudabilă, de înaltă calitate, realizată dintr-un compus de bitum modificat cu SBS și o armătură de poliester foarte puternică și stabilă dimensional. Rezistentă la condiții meteorologice extreme. Asigură durabilitate pe termen lung și siguranța acoperișului.

DATE TEHNICE



Armatura: poliester armat cu plasă din fibra de sticlă.
Bitum: SBS-modificat
Suprafața superioară: ardezie minerală hidrofobizată
Suprafața inferioară: film PE termofuzibil cu contur pentru acoperiș
Specificație tehnică a produsului:
 EN 13707:2004+A2:2009

Cantitate pe palet: 20 role / 150 m²



UTILIZARE

- Ca strat final în sistemele de acoperiș multistrat

CARACTERISTICI TEHNICE

CARACTERISTICI	VALORI
defecte vizibile	fara defecte vizibile
lungime	≥7,5 m
latime	≥0,99 m
grosime	4,2 mm (± 0,2)
etanșeitate la apă (metoda A)	10 kPa and 200 kPa
rezistență la curgere la temperatură ridicată	≥+110°C
reacție la foc	class E
reacție la foc exterior*	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
reacție la foc interior*	RE 20, RE 30, REI 15, REI 20
flexibilitate la temperatură scăzută	≤-20°C
durabilitate (rezistență la curgere la temp. ridicată)	+110 (±10)°C
rezistență maximă la tracțiune longitudinală	900 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
rezistență maximă la tracțiune transversală	700 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
elongație la rezistență maximă longitudinală	60 ⁺³⁰ / ₋₃₀ %

CARACTERISTICI	VALORI
elongație la rezistență maximă transversală	65 ⁺³⁰ / ₋₃₀ %
stabilitate dimensională	≤ 0,3 %
rectiliniitate	abatere maximă nu mai mult de 15 mm/7,5 m
rezistență la impact (metoda A)	1000 mm
rezistență la forfecare a îmbinării longitudinale	600 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
rezistență la forfecare a îmbinării transversale	900 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
rezistență la încărcare statică (metoda A)	20 kg
Aderența granulelor (finisaj)	Nu mai mult de 15 ⁺¹⁵ / ₋₁₅ %
rezistența la decojire a îmbinării longitudinale	NPD
rezistența la decojire a îmbinării transversale	NPD
rezistență la sfâșiere (cui) longitudinală	300 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
rezistență la sfâșiere (cui) transversală	350 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
substanțe periculoase	nu conține
*valabil pentru sisteme de acoperiș testate	



IZOBIT EXTRA W-PYE 250 S 40 SBS

Membrană bituminoasă termosudabilă de închidere, modificată cu SBS



DOCUMENTS

- **Certificate de control al producției în fabrică:**
1023-CPR-0178F
- **Organism de certificare notificat:**
1023
- **Declarație de performanță:**
180/IZOB/2026



SUPRAFEȚE

- Beton (umiditate max. 5%)
- Suprafețe din lemn cu o umiditate mai mică de 22%
- Strat de izolație termică
- Acoperiș existent



APLICARE

- Termosudare (folosind un arzător pe gaz)



GARANȚIE

- 10 ani



TRANSPORT SI DEPOZITARE

- Transport and store in upright position in one layer, preventing the rolls to be able to move on the pallet
- Store in conditions that protect against moisture and excessive sunlight and keep away at least 120 cm from heaters and other heat resources.
- Transport according to regulations of safety transportation.



SĂNĂTATE SI SICURANȚĂ

- Produsul nu conține nici azbest, nici componente din gudron de cărbune sau alte substanțe care ar putea afecta sănătatea umană dacă este depozitat, transportat și utilizat într-un mod corespunzător.

INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM



Implementarea hidroizolației cu ajutorul produsului trebuie să fie precedată de selecția (proiectarea) straturilor de către o persoană autorizată - proiectant.



INSTALLATION RECOMMENDATIONS

- 1 Desfășurați și poziționați produsul la o temperatură ambientală de 0÷35 °C.
- 2 Suportul trebuie să fie curat, uniform și fără contaminanți, cu un conținut adecvat de umiditate, tratat cu o amorsă bituminoasă potrivită (conform normei PN-80/B-10240).
- 3 Înainte de instalare, produsul trebuie depozitat la o temperatură de cel puțin +18 °C timp de cel puțin 24 de ore.
- 4 Înainte de instalare, produsul trebuie desfășurat pe locul unde va fi aplicat și, după poziționare, rulat din ambele părți spre centru.
- 5 Produsul trebuie instalat cu suprapuneri longitudinale de cel puțin 8 cm, sau cel puțin 12 cm în cazul sistemelor monostrat; suprapunerile transversale trebuie să aibă o lățime de cel puțin 15 cm.
- 6 Toate lucrările de acoperiș trebuie să fie efectuate în conformitate cu documentația tehnică (întocmită de un proiectant autorizat), cu reglementările și standardele de construcții în vigoare și de către persoane calificate în lucrări de impermeabilizare, și, dacă este necesar, sub supravegherea unei persoane autorizate.



Informațiile furnizate în această fișă tehnică, în special recomandările privind instalarea, se bazează pe experiența și cunoștințele noastre. În plus față de informațiile furnizate în această fișă tehnică, trebuie respectate regulile meseriei, standardele naționale și europene relevante, avizele tehnice, reglementările privind sănătatea și securitatea etc. Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare aplicabile acestui produs.



IZOBUD Sp. z o.o.
Laki Kozielskie,
ul. Lesna 4, 47-150 Lesnica



NIP: 756-18-31-498
Regon: 532228808
KRS: 0000067066



tel. +40 729 758 073

Fișa tehnică nr.:
180/IZOB/v.150126

2/2