

IZOBIT SUPER PV 3 FF

Strat suport SBS din bitum modificat, aplicat cu flacăra

Strat de bază de calitate superioară aplicabil cu flacăra, realizat dintr-un compus de bitum modificat cu SBS și o armătură de poliester foarte puternică și dimensional stabilă.

Oferă o barieră durabilă împotriva apei și umezelii, asigurând durabilitate pe termen lung și siguranța investiției.

DATE TEHNICE



Armatura: poliester ranforsat cu fibră de sticlă
 Bitum: SBS-modificat
 Surface top: Folie PE termoadezivă cu contur pentru acoperiș
 Suprafața inferioară: film PE termofuzibil cu contur pentru acoperiș
 Specificație tehnică a produsului:
 EN 13707:2004+A2:2009
 EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
 EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006

Cantitate pe palet: 24 role / 240 m²
 Transmiterea aburului de apă (rezistența la difuzie):
 Sd: ~ 1500 m

 UTILIZARE

- Ca strat suport în sistemele de acoperiș cu mai multe straturi
- Ca barieră de vapori pentru a regla transmiterea vaporilor de apă în sistemele de acoperiș
- Pentru protecție împotriva umezelii și hidroizolare (tip A și T)
- Pentru izolarea orizontală a pardoselilor, șapelor de beton, fundațiilor, teraselor, balcoanelor și plăcilor aflate în contact cu solul
- Pentru hidroizolarea verticală a părților subterane ale clădirilor în condiții care permit expunerea la presiunea hidrostatică a apei

 CARACTERISTICI TEHNICE

CARACTERISTICI	VALORI
defecte vizibile	fara defecte vizibile
lungime	≥ 10,0 m
latime	≥ 0,99 m
grosime	≥ 2,3 mm
etanșeitate la apă (metoda B)	60 kPa and 200 kPa
durabilitate (rezistență la curgere la temp. ridicată)	≥115 °C
reacție la foc	clasa 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	≤ -16 °C
durability (flexibility at low temperature)	-9 (±3) °C
rezistență maximă la tracțiune longitudinală	800 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
rezistență maximă la tracțiune longitudinală	600 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
elongație la rezistență maximă longitudinală	50 ⁺³⁰ / ₋₃₀ %

CARACTERISTICI	VALORI
elongație la rezistență maximă transversală	60 ⁺³⁰ / ₋₃₀ %
stabilitate dimensională	≤0,3 %
rectiliniitate	abatere maximă nu mai mult de 10 mm/5 m length
rezistență la impact (metoda A)	1000 mm
rezistență la forfecare a îmbinării longitudinale	500 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
rezistență la forfecare a îmbinării transversale	700 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
rezistență la încărcare statică (metoda A)	5 kg
aderența stratului	NPD
rezistența la decojire a îmbinării longitudinale	NPD
rezistența la decojire a îmbinării transversale	250 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
rezistență la sfâșiere (cui) longitudinală	300 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
rezistență la sfâșiere (cui) transversală	nu conține
substanțe periculoase	

* valabil pentru sisteme de acoperiș testate



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

Fisa tehnica nr.:
 032/IZOB/v.160126

IZOBIT SUPER PV 3 FF

Strat suport SBS din bitum modificat, aplicat cu flacăra

DOCUMENTS

- **Certificate de control al producției în fabrică:**
1023-CPR-0178F and 1023-CPR-0190F
- **Organism de certificare notificat:**
1023
- **Declarație de performanță:**
032/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)
- Fixare mecanică (folosind elemente de fixare), în conformitate cu recomandările standardului PN-EN 1991-1-4:2008 privind distribuția elementelor de fixare mecanice.

GARANȚIE

- 10 ani

TRANSPORT SI DEPOZITARE

- Transportați și depozitați în poziție verticală într-un singur strat, împiedicând rolele să se poată mișca pe palet
- Depozitați în condiții care să protejeze împotriva umezelii și a luminii solare excesive și păstrați la cel puțin 120 cm distanță de calorifere și alte surse de căldură.
- Transport conform reglementărilor privind siguranța transportului

SĂNĂTATE SI SIGURANȚĂ

- 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.

RECOMANDARE DE INSTALARE

- 1 Desfășurați și poziționați produsul la o temperatură ambientală de 5÷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 păstrat la o temperatură de cel puțin +18 °C timp de cel puțin 24 de ore. Înainte de instalare, produsul trebuie desfășurat la locul unde va fi aplicat și, după plasare, rulat pe ambele părți spre centru.
- 4 Când instalați membrana de tip cap sheet, asigurați-vă că utilizați suprapuneri corespunzătoare în raport cu stratul
- 5 Produsul trebuie instalat cu suprapuneri longitudinale de cel puțin 8 cm sau cel puțin 12 cm în cazul sistemelor cu un singur strat, iar suprapunerile transversale trebuie să aibă cel puțin 15 cm lățime. În timpul sudurii prin suprapunere, presați membrana cu un role de acoperiș pentru a asigura o ieșire a
- 6 Pentru termoizolații și hidroizolații orizontale și verticale, numărul de straturi de membrană trebuie determinat în funcție de condițiile existente ale solului și apei din jurul clădirii și nivelului fundației acesteia. Dacă condițiile permit, izolarea poate fi instalată ca un singur strat. Marginile superioare ale benzilor verticale de membrană pot fi fixate suplimentar mecanic, dacă locurile de fixare sunt protejate cu un compus
- 7 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



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.:
032/IZOB/v.160126