

DACHBIT 5 250 S 4 SBS

Membrană bituminoasă SBS termosudabilă, strat suport

Strat de bază termosudabil, realizat din masa de bitum modificat cu elastomer SBS, durabil și stabil dimensional. Este o barieră durabilă împotriva apei și umezelii, asigurând siguranța investiției.

DATE TEHNICE

Armătură: poliester nețesut 250 g/m² ranforsat cu fibră de sticlă
 Bitum: SBS-modificat
 Suprafața superioară: folie PE cu contur de acoperiș
 Suprafața inferioară: folie PE cu contur de acoperiș
 Specificații tehnice ale produsului:
 EN 13707:2004+A2:2009
 EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
 EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006

Cantitate pe paletă: 24 role 1/180 m²

Penetrarea vaporilor de apă (coeficient rezistență la difuzie) Nd: ~ 1500 m



APLICAȚIE

- ca strat de suport în acoperișurile multistrat
- ca strat de barieră de vapori pentru a regla penetrarea vaporilor de apă în acoperișuri
- pentru izolație de umiditate și anti-apă (tip A și tip T)
- pentru izolarea podelelor orizontale, a plăcilor de beton, a fundațiilor, teraselor, balcoanelor și a plăcilor aflate în contact cu solul
- pentru izolarea părților verticale subterane ale clădirilor în condiții care permit influența presiunii hidrostatice a apei

PARAMETRI

CARACTERISTICI	VALORI
dezavantaje lungime vizibilă	Fără defecte vizibile
lungime	≥ 7,5 m
lățime	≥ 0,99 m
etanșeitate la apă (metoda B)	4,0 mm (± 10%),
etanșeitate după întindere	60 kPa i 150 kPa
la temperaturi joase reacție la	NPD
foc la foc extern *	klasa
rezistență la foc din interior*	E Broof (t1); Broof (t2); Broof (t3)
flexibilitate la temperaturi	RE 20, RE 30, REI 15, REI 20
joase rezistență la scurgere la temperaturi ridicate	≤ -15°C
forță maximă de tracțiune, direcție	≥ 90°C
de-a lungul Forța maximă de tracțiune, direcția prin	800 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
alungire la forța maximă de tracțiune, direcția de-a lungul	600 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
elongație la rezistență maximă longitudinală	50 % ⁺³⁰ / ₋₃₀

CARACTERISTICI	VALORI
alongare la forța maximă de tracțiune, stabilitate transversală	50 % ⁺³⁰ / ₋₃₀
stabilitate dimensională	NPD
dimensională drept	15 mm/7,5 m lungime
rezistență la impact	NPD
rezistența la forfecarea articulației	550 N/50 mm ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀
rezistența longitudinală la forfecare rezistența la suprapunere	750 N/50 mm ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀
încrucișată rezistența statică la sarcină	NPD
presărată	NPD
rezistența aderentă (rezistență la decolare),	NPD
rezistența la direcția longitudinală a rostului (rezistență Rezistență	NPD
la ruptura abrazivă (cui),	200 N ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀
rezistența la ruptura aversă (cui),	250 N ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀
direcție aversă substanțe periculoase	NPD
*Se aplică sistemelor de acoperiș testate	



DACHBIT 5 250 S 4 SBS

Membrană bituminoasă SBS termosudabilă, strat suport



DOCUMENTAȚIE

- Certificat(e) de Control al Producției în
Fabrică: 1434-CPR-0199 și 1434-CPR-0198
- Organism notificat de certificare:
1434
- Declarație de performanță:
014/IZOB/2026



TIP SUBSTRAT

- beton cu un conținut de umiditate de cel mult 5%
- lemn cu un conținut de umiditate de cel mult 22%
- Stratul de izolație termică
- Acoperișuri vechi



MONTARE

- Sudură (folosind un arzător pe gaz)
- mecanic (folosind elemente de fixare), ținând cont de recomandările standardului PN-EN 1991-1-4:2008 privind amplasarea elementelor de fixare mecanice



GARANȚIE

- 5 ani



TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

- transportați și depozitați în poziție de picioare, într-unul singur
- în mod care să împiedice mișcarea
- role pe palet
- pentru a proteja împotriva umezelii, razelor și la o distanță de cel puțin 120 cm
- De la radiatoare și alte surse de căldură în timpul transportului, trebuie respectate reglementările



SĂNĂTATE & SIGURANȚĂ

- Produsul nu conține azbest, Gudron de cărbune sau alte substanțe
- Efecte adverse asupra sănătății umane în condiții de Depozitare, transport și utilizare corespunzătoare a produsului

SISTEM INTEGRAT DE MANAGEMENT



RECOMANDĂRI DE INSTALARE

- 1 Desfășoară și întinde produsul la o temperatură ambientală de
- 2 substratul trebuie să fie curat, uniform, lipsit de contaminanți, cu umiditate adecvată, grunduit cu un desemnat și agent bituminos (în conformitate cu standardul PN-80/B-10240).
- 3 Înainte de a continua asamblarea, produsul trebuie depozitat la o temperatură nu mai mică de +18°C pentru o perioadă de Nu mai puțin de 24 de ore. Înainte de asamblare, produsul trebuie derulat în locul unde va fi sudat, apoi rulat de pe două părți spre interior.
- 4 Când montezi membrana de acoperire superioară, amintește-ți despre utilizarea plantelor potrivite pentru fetruul acoperișurilor Primer.
- 5 Produsul trebuie instalat pe suprapuneri longitudinale cu o lățime de cel puțin 8 cm, în cazul acoperirilor cu un singur strat cu o lățime minimă. 12 cm, în timp ce suprapunerile transversal ar trebui să fie realizată cu o lățime de cel puțin 15 cm. La sudarea instalațiilor, apasă fetruul acoperișului cu o rolă pentru acoperiș astfel încât masa de asfalt să curgă în afară
- 6 La efectuarea izolării orizontale și verticale de umezeală și apă, numărul de straturi de membrană trebuie determinat pe baza o condițiile existente de sol și apă care predomină la locul fundației clădirii și ținând cont de nivelul fundației. Când alte condiții permit, izolarea poate fi efectuată ca un singur strat. Este permisă atașarea mecanică a marginilor superioare ale fâșiilor membranei verticale de izolație cu condiția ca punctele de fixare să fie fixate cu masă de asfalt.
- 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 persoane autorizate.



Informațiile conținute în această fișă tehnică, în special recomandările de instalare, au fost dezvoltate pe baza experienței noastre, a celor mai bune cunoștințe și cu bună credință. Pe lângă informațiile furnizate în această fișă tehnică, trebuie respectate principiile tehnice, standardele naționale și armonizate relevante, aprobările tehnice, reglementările de sănătate și securitate 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.015/IZOB/v.230226

2/2