



1023

Technický list výrobku

Vrchní asfaltový pás se speciálním systémem ventilačních kanálů na spodní straně, modifikovaný SBS elastomerem

IZOBIT RENOLINE

Č. j.	Vlastnost		Hodnota
1.	Viditelné vady		Výrobek je bez viditelných vad
2.	Rozměry	Délka	Min. 5,0 m
		Šířka	Min. 1,0 m
		Tloušťka	5,2 mm
3.	Vodotěsnost při tlaku 10 kPa i 400 kPa		Splňuje požadavky
4.	Vodotěsnost po protažení při nízké teplotě		Voděodolný při natažení až o 10 %
5.	Reakce na oheň		Třída E
6.	Prostorová stabilita		Změna ne o více než 0,5%
7.	Maximální tahová síla	Směr podélně	1000 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
		Směr příčně	900 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
8.	Protažení při maximální tahové síle	Směr podélně	60 ⁺³⁰ ₋₃₀ %
		Směr příčně	60 ⁺³⁰ ₋₃₀ %
9.	Ohebnost při nízké teplotě		≤ -30°C
10.	Odolnost proti stékání při vysoké teplotě		≤ +110 (±10) °C
11.	Přímost		Odchylka nepřesahuje 10mm při délce 5m
13.	Odolnost na úder		Žádné perforace při h=2000 mm
14.	Odolnost spoje (odolnost na smyk)	Podélný spoj	800 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
		Příčný spoj	1000 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
15.	Odolnost na statickou zátěž		≤ 20 kg
16.	Přílnavost posypu		Ztráta posypu 15 ^{+15%} _{-15%}
17.	Odolnost při působení vnějšího požáru*		Broof (t1); Broof (t3)
18.	Odolnost při působení požáru z vnitřní strany*		RE 20, RE 30, REI 15, REI 20
19.	Odolnost spoje (odolností proti odlupávání)	Podélný spoj	200 ⁺¹⁰⁰ ₋₁₀₀ N/50 mm
		Příčný spoj	200 ⁺¹⁰⁰ ₋₁₀₀ N/50 mm
20.	Odolnost proti roztrhání (hřebíkem)	Podélný směr	300 ⁺¹⁵⁰ ₋₁₅₀ N
		Příčný směr	350 ⁺¹⁵⁰ ₋₁₅₀ N
21.	Nebezpečné látky vymezené právními předpisy		Neobsahuje azbest, uhelný dehet

* platí pro testované střešní systémy

IZOBUD Sp. z o.o.

Lesná, č.p. 4, Laki Kozielskie, PSČ 47 150, Lesnica, Polsko
tel. +48 77 4615287, fax. +48 77 4639730

www.izobit.com.pl

KST MEMBRANE s.r.o.

Koksární 1152
Ostrava, 70200
IČO: 286 242 20

www.kompletni-strecha.cz

Množství na paletě	24 rolí (120 m ²)	
Typ vložky	Polyesterová rohož	
Typ asfaltové hmoty	Modifikovaný asfalt SBS	
Typ provedení povrchu	Vrchní povrch	Minerální břidlice, svažitelný pás s PE fólií
	Spodní povrch	větrací pásy z rychlozavlažovacího asfaltu; pásy s minerálním posypem - vše zakryté fólií. tepelně tavná fólie

Informace ohledně zdraví a bezpečnosti:

Podmínky skladování, přepravy a použití:

1. Přepravujte a skladujte jen jednu vrstvu ve stojaté poloze.
2. Skladujte ve vzdálenosti nejméně 120 cm od radiátorů a ostatních zdrojů tepla, za podmínek zamezujících zvlhčení a nevystavujte nadměrnému působení slunečního záření.
3. Rozvíjení a pokládku vykonávejte při okolní teplotě 0 ÷ 35° C. Před zahájením pokládky, skladujte asfaltové pásy po dobu minimálně 24 hodin v teplotě přesahující +18° C. Přímou před zahájením pokládky doporučujeme asfaltový pás uložit na rovném povrchu pro narovnání, co zabraňuje vzniku hrbolek po položení pásů na podkladu.
4. Podklad musí být čistý, rovný, zbaven nečistot s vhodnou vlhkostí a opatřený vhodným základním nátěrem.
5. **Pásy připevněte k podkladu odtrhnutím spodní vrstvy ochranné fólie s minimálně 8 cm přesahem, v případě jednovrstvých krytin o šířce min. 12 cm, a minimálně 15 cm příčných přesahů.** Při svařování přesahů by měla být membrána přitlačena pokrývačským válečkem tak, aby byl zajištěn tok asfaltové směsi 0,5 až 1 cm široký. Přitlačování asfaltových pásů k podkladu botou nebo nástrojem a předměty, které nejsou k tomu určené je nepřijatelné.
6. Pro zajištění správného větrání střešní krytiny doporučujeme použít střešní lepenku RenoLine spolu s větracími komínky IZOBUD - jeden komínek na cca 40 m² střechy. Odvětrávací komínky by měly být použity ve vzdálenosti min. 50 cm od okraje střechy, svislých příček, odvodňovacích žlabů. Krytinu svislých ploch se doporučuje provádět vysoce modifikovanou střešní lepenkou (např. Izobit Super W-PYE 250 S53 SBS).
7. Nepoužívejte asfaltové pásy při působení chemických látek rozpouštějících, nebo rozkládajících asfalt, např. chloroform, benzen, toluen, ropné produkty, koncentrovaná kyselina sírová, kyselina dusičná, kyselina máselná, kyselina olejová, fenol a pyridin a jejich deriváty.
8. V souladu s aktuálně platnými právními předpisy z oblasti stavebnictví, včetně aktuálních norem, musí být celek pokrývačských prací prováděn osobou odborně způsobilou v oboru vykonávání hydroizolačních prací, a kdy je to nutné, také pod dozorem oprávněné osoby.
9. Výše uvedené informace nejsou podrobným návodem na vykonávání střešních krytin.
10. Právní předpisy z oblasti stavebnictví, normy a stavební projekt jsou a vždy budou považované za nadřazené vůči našim doporučením.
11. **Záruční doba produktu je 15 let.**

Technická specifikace: EN 13707:2004+A2:2009

IZOBUD Sp. z o.o.

Lesná, č.p. 4 , Łaki Kozielskie, PSČ 47 150, Lesnica, Polsko
tel. +48 77 4615287, fax. +48 77 4639730
www.izobit.com.pl

KST MEMBRANE s.r.o.

Koksární 1152
Ostrava, 70200
IČO: 286 242 20
www.kompletni-strecha.cz