

JUTADREN (AP)

Difúzní membrána s drenážní vrstvou pro šikmé střechy s falcovanou krytinou

čtyřvrstvá drenážní
vysoce difúzní
podstřešní membrána

Popis

- JUTADREN** je čtyřvrstvá drenážní separační membrána. Skládá se z difúzního filmu a dvou vrstev netkané polypropylenové textilie a z drenážní polypropylenové vrstvy.
- Ve variantě **JUTADREN AP** je na roli přímo integrovaná spojovací aplikační páska pro jednoduché a spolehlivé slepení přesahů.
- JUTADREN** je vhodný pro použití jako kontaktní podstřešní drenážní difúzní membrána v šikmých střešních systémech, s falcovanou krytinou přímo na tomto materiálu. Skladba membrány zajišťuje dobrý odvod kondenzací z falcované krytiny.
- JUTADREN** řeší problém s kondenzací na vnitřní straně plechové krytiny. Chrání před vznikem koroze na vnitřní straně plechové krytiny.
- Mezi plechem a ostatními vrstvami je drenážní vrstvou vymezena vzduchová mezera, která umožňuje odvod vlhkosti zpod plechové krytiny.
- Nosná difúzní membrána **JUTADRENU**, díky své extrémní paropropustnosti, umožňuje odvětrání zbytkové vlhkosti z půdních prostor objektu a tím udržuje střešní konstrukci suchou při každém počasí.
- JUTADREN** tlumí hluk, např. při velkém dešti.
- JUTADREN** nepodléhá hnilobě, plísní a pod.
- JUTADREN** je zdravotně nezávadný a plně recyklovatelný.

Těsnící komponenty

JUTADACH SP 38	Spojení jednotlivých pásů v přesahu, napojení podstřešní membrány na okapničku.
JUTADACH SP SUPER	Opravná páska jednostranně lepicí, utěsnění prostupů (antény, potrubí..)

Rozměry a balení

Šířka membrány / drenážní vrstvy (EN 1849-2)	1,5 m / 1,4m
Tloušťka membrány při 2kPa (EN 964-1)	8 (±1) mm
Délka role	25 m
Celkové množství na roli / plocha drenážní vrstvy	37,5 m ² / 35 m ²
Hmotnost role	19 kg

Každá role je zabalena do polyetylenové fólie. Do každé role může být vložen leták. Role se skladují naležato na čistém, rovinném povrchu bez přístupu UV záření

Montáž

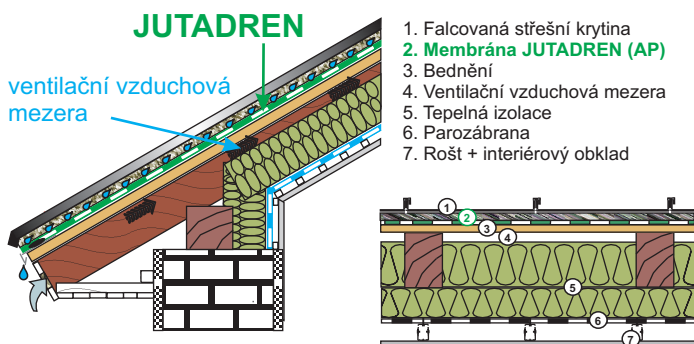
- JUTADREN** se pokládá na pevný, rovný, čistý a suchý podklad. Pokládá se horizontálně přímo na difúzní bednění tak, aby nevznikly žádné faldy nebo sklady. Drenážní vrstva směřuje ke střešní krytině. Montáž začíná u okapu a postupně se pokládají další pásy směrem k hřebeni, volný okraj bez drenážní vrstvy směřuje k hřebeni.
- JUTADREN** je vyráběn s drenážní vrstvou šíře 140 cm, šíře nosné vrstvy je 150 cm. Toto provedení usnadňuje pokládku s přesahem 10 cm. Překrytí doporučujeme spojit oboustranně lepicí páskou Jutadach SP 38, při nižších sklonech než 22° vždy. Lepicí pásy na jiné bázi se nesmí používat. Pokud je to možné, minimalizujte počet délkových napojení pásů membrány použitím celých rolí.
- JUTADREN** se ke konstrukci připevňuje sponkami mechanické sešíváčky nebo nekorodujícími hřeby s plochou hlavou, a to vždy pouze v místě přesahu.
- Způsob chemické impregnace dřevěných konstrukcí pod membránou musí být proveden tak, aby nemohlo dojít k chemickému poškození membrány. Montáž lze provést až po úplném zaschnutí nátěru.
- Pozor na vypracování detailů. Je nutné odstranit veškeré překážky, které by bránily odtoku vody po membráně.
- Zakrytí membrány střešní krytinou doporučujeme provést co nejdříve.
- Další montážní dispozice jsou uvedeny v aktuálně platném Aplikačním manuálu JUTA a.s..

Parametry

VLASTNOST	ZKUŠEBNÍ NORMA	MĚRNÁ JEDNOTKA	HODNOTA (tolerance)
Plošná hmotnost	EN 1849-2	g/m ²	500 (±50)
Reakce na oheň	EN 13501 EN 11925-2	třída	E
Odolnost proti pronikání vody	EN 1928 EN 13111	třída	W1
Propustnost páry - hodnota Sd	EN 12572 EN 1931	m	0,02 (-0,01 +0,02)
Pevnost v tahu (podélně / příčně)	EN 12311-1 EN 13859-1	N/50mm	310 / 215 (±40 / ±30)
Tažnost (podélně / příčně)	EN 12311-1 EN 13859-1	%	45 / 80 (-15+35 / -25+40)
Odolnost proti vytržení z hřebíku (podélně / příčně)	EN 12310-1 EN 13859-1	N	165 / 190 (-40+45 / -35+75)
Tepelný rozsah použití	interní zkouška	°C	-40°C až +80°C
UV stálost	interní zkouška	měsíce	4

Všechny uvedené informace a údaje jsou podloženy nejlepším vědomím a znalostmi. Nemohou být základem pro reklamaci. Právo na technické modifikace vyplývající z vývoje výrobku nebo změn ve výrobním procesu vyhrazeno.

Bedněná střecha s falcovanou krytinou přímo na drenážní membráně (konstrukce bez doplňkové hydroizolační vrstvy)



Bedněná střecha s falcovanou krytinou přímo na drenážní membráně (konstrukce s doplňkovou hydroizolační vrstvou)

