

## Bramac MAXIMUM 2S



### POUŽITÍ

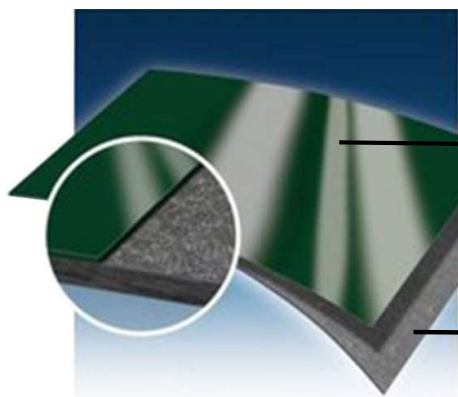
- volně na krokve
- na mezikrokevní tepelnou izolaci
- na bednění
- na nadkrokevní tepelnou izolaci

### POPIS PRODUKTU:

Difúzní fólie Maximum 2S je mimořádně pevná a extrémně mechanicky odolná střešní fólie, která ve střešním plášti zajišťuje funkci doplňkové hydroizolační vrstvy. Fólie je třívrstvá, skládá se z robustní netkané polypropylenové textilie s výztužnou sítí na spodní straně. Na netkanou textilii je nanášena polyuretanová (PU) vrstva. Vrstva netkané textilie dokáže zadržet a posléze uvolnit zkondenzovanou vodu při nadměrném průchodu vodní páry, ke kterému může jednorázově docházet v extrémních situacích. Vrstva PU zaručuje, že fólie je odolná proti prostředkům preventivní ochrany dřeva a fólie vykazuje větší stabilitu před slunečním zářením. Při spodním okraji rubu fólie a při horním okraji na lici jsou z výroby nanášeny integrované samolepicí pásy. Tyto samolepicí pásy umožňují utěsnění spoje lepením "proužek na proužek". Difúzní fólii Maximum 2S je možné pokládat na bednění, na tepelnou izolaci nebo zavěsit volně na krokve. Pokládá se potlaštěnou stranou nahoru. Difúzní fólie Maximum 2S umožňuje provedení maximální třídy těsnosti 3. Do 6 týdnů po položení je nezbytné fólii zakrýt krytinou a tím fólii chránit před slunečním osvětlením. Vždy je potřeba zajistit dostatečné odvětrání vzduchové vrstvy mezi krytinou a fólií (nejčastěji použitím kontralatí).

### VÝHODY:

- lze použít pro dvouplášťové i tříplášťové střechy
- extrémně pevná a mechanicky odolná
- odolná proti prostředkům preventivní ochrany dřeva
- samolepicí pásy pro lepení „proužek na proužek“
- dokáže zadržet a posléze uvolnit zkondenzovanou vodu



monolitická vrstva polyuretanu

výztužná síť z PE vláken

nosič z polyesterové netkané textilie

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Určeno pro model:	pro všechny modely betonových a keramických tašek		
Materiál:	fólie s monolitickou vrstvou PU (polyuretan) na nosiči z PES (polyester) netkané textile s výztužnou sítí z PE vláken, odolná proti chemickým a impregnačním prostředkům dřeva		
Barvy:	shora tmavě zelená, zdola šedá s viditelnou výztužnou mřížkou		
Plošná hmotnost: EN 1849-2	200 g/m <sup>2</sup>		± 10
Délka role: EN 1848-2	50 m		
Šířka role: EN 1848-2	1,5 m		
Plocha role:	75 m <sup>2</sup>		
Přímost: EN 1848-2	< 30 mm na 10m		
Reakce na oheň: EN 13501-1 a EN 11925-2	E		
Odolnost proti pronikání vody: EN 1928	W 1		
Ekvivalentní difuzní tloušťka sd: EN 12572	0,15 m		± 0,01
Pevnost v tahu: EN 12572	podélně	300 N / 50 mm	± 30
	příčně	350 N / 50 mm	± 30
Tažnost: EN 12311-1	podélně	55%	± 15
	příčně	70%	± 15
Odolnost proti protrhávání: (dřík hřebíku), EN 12310-1	podélně	390 N	± 30
	příčně	390 N	± 30
Rozměrová stálost: EN 12311-1	2 < __ %		
Ohebnost za nízkých teplot: EN 1109	-20°C		
Pevnost v tahu po umělém stárnutí: EN 1297 a EN 12311-1	podélně	300 N / 50 mm	± 30
	příčně	350 N / 50 mm	± 30
Tažnost po umělém stárnutí: EN 1297 a EN 12311-1	podélně	55%	± 15
	příčně	70%	± 15
Odolnosti proti pronikání vody po umělém stárnutí EN 1297 a EN 1928	W 1		
Teplotní odolnost: DIN 53361	-40°C až +80°C		
Propustnost vody: EN 20811	> 5000 mm		
Odolnost proti UV záření:	4 měsíce		
Zakrýt krytinou do:	6 týdnů		