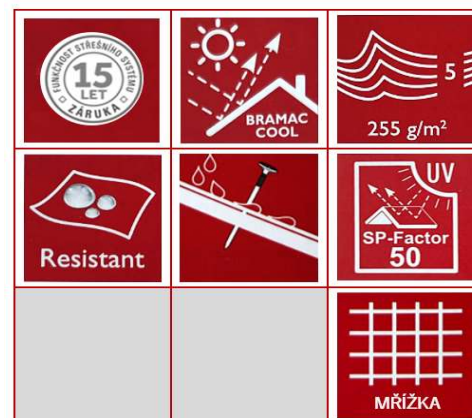
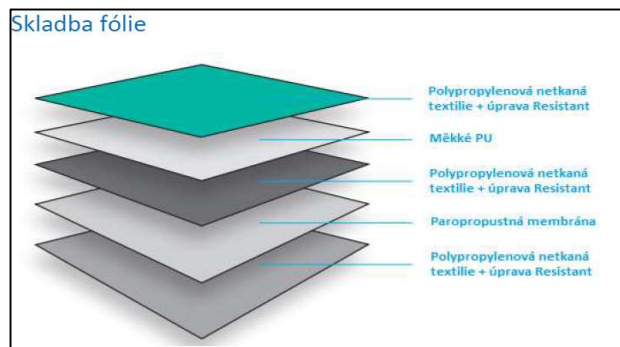


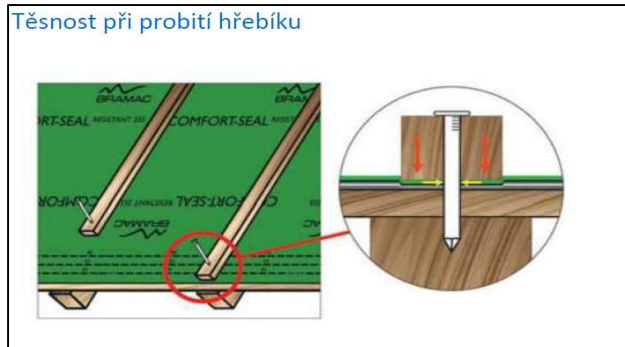
## DIFUZNÍ FÓLIE BRAMAC COMFORT-SEAL RESISTANT 255



Skladba fólie



Těsnost při probití hřebíku



### Popis produktu:

Difuzní fólie COMFORT-SEAL Resistant 255 je mimořádně robustní střešní fólie, která ve střešním plášti zajišťuje funkci doplňkové hydroizolační vrstvy. Difuzní fólie COMFORT-SEAL Resistant 255 je pětivrstvá fólie, která se skládá z membrány, tří vrstev netkané polypropylenové textilie opatřené úpravou Resistant a měkké elastické polyuretanové vrstvy. Úprava Resistant zaručuje, že fólie je odolná proti prostředkům preventivní ochrany dřeva. Měkká elastická polyuretanová vrstva zajišťuje těsnost při probití hřebíkem. Proto u střech se sklonem od 15° při použití difuzní fólie COMFORT-SEAL Resistant 255, není potřeba těsnění pod kontratě. Při spodním okraji na rubu fólie a při horním okraji na líci jsou z výroby naneseny integrované samolepicí pásy. Tyto samolepicí pásy umožňují utěsnění spoje lepením "proužek na proužek". Difuzní fólie COMFORT-SEAL Resistant 255 je možné pokládat na bednění, na tepelnou izolaci nebo zavěsit volně na krokve. Difuzní fólie COMFORT-SEAL Resistant 255 umožňuje provedení maximální třídy těsnosti 4. Do 8 týdnu 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 kontratě).

**Výhody:** měkká a elastická vrstva PU zajišťuje těsnost při probití hřebíkem  
 lze použít pro dvouplášťové i tříplášťové střechy  
 odolná proti prostředkům preventivní ochrany dřeva  
 u střech se sklonem nad 15° není potřeba těsnění pod kontratě  
 samolepicí pásy pro lepení "proužek na proužek"

**Použití:** volně na krokve  
 na mezikrokevní tepelnou izolaci  
 na bednění  
 na nadkrokevní tepelnou izolaci

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Určeno pro model:	pro všechny modely betonových a		
Materiál:	pětivrstvá střešní fólie, okrajové vrstvy a vrstva prostřední tvořeny polypropylenovou netkanou textilií (všechny opatřeny úpravou Resistant), druhá vrstva shora měkký PU pro těsnost při probití hřebíkem, čtvrtá vrstva shora paropropustná membrána		
Barvy:	shora zelená, zdola šedá		
Plošná hmotnost: EN 1849-2	255 g/m <sup>2</sup>		± 15
Délka role: EN 1848-2	30 m		
Šířka role: EN 1848-2	1,5 m		
Plocha role:	45 m <sup>2</sup>		
Přímost: EN 1848-2	< 30 mm na 10m		
Reakce na oheň:	E		
Odolnost proti pronikání vody:	W 1		
Ekvivalentní difuzní tloušťka sd:	0,15 m		± 0,01
Pevnost v tahu: EN 12572	podélně	400 N / 50 mm	± 30
	příčně	350 N / 50 mm	± 30
Tažnost: EN 12311-1	podélně	60%	± 15
	příčně	70%	± 15
Odolnost proti protrhávání: (dřík hřebíku), EN 12310-1	podélně	300%	± 30
	příčně	350%	± 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	350 N / 50 mm	± 30
	příčně	300 N / 50 mm	± 30
Tažnost po umělém stárnutí: EN 1297 a EN 12311-1	podélně	40%	± 15
	příčně	50%	± 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		
Zakryt krytinou do:	8 týdnů		

### Pokus působení silného koncentrátu chemické impregnace v oblasti probití hřebíkem

<ul style="list-style-type: none"><li>U běžné difuzní fólie dochází již po dvou minutách k protečení</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>U fólií s úpravou <b>RESISTANT</b> ani po mnoha hodinách nedojde k protečení</li></ul>		
			
Běžná difuzní fólie		Difuzní fólie s úpravou <b>RESISTANT</b>	