



## Q-FOL FLAT ROOF

**Eurovent**<sup>®</sup>  
TECHNICKÝ LIST

## Eurovent DB

Parotesná fólia vyrobená z nízko hustotného polyetylénu (LDPE), ktorá účinne chráni pred prenosom vodnej pary z interiéru smerom k tepelnej izolácii. Materiál sa vyznačuje zvýšenou odolnosťou voči nepriaznivým poveternostným podmienkam, ako je sneh, dážď a prach.



PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA
Materiál		nízko hustotný polyetylén (LDPE)
Hrúbka	[mm]	cca. 0,15; 0,20
Šírka	[mm]	2000 - 12000 ± 5%
Rovinnosť		spĺňa požiadavky
Vodotesnosť pri 2 kPa		spĺňa požiadavky
Prestup vodnej pary (difúzny odpor)	[(m <sup>2</sup> ·s·Pa)/kg]	min. 1,2x 10 <sup>11</sup>
Odolnosť proti nárazu		neudáva sa
Pevnosť spoja pozdĺžne / priečne		neudáva sa
Pevnosť v ťahu pozdĺžne / priečne	[Mpa]	min. 8 / min 6
Predĺženie pri pretrhnutí pozdĺžne / priečne	[%]	min. 150 / min. 150
Odolnosť proti roztrhnutiu podĺžne / priečne	[N]	min. 40 / min. 40
Trvácnosť po vystavení umelému starnutiu		spĺňa požiadavky
Odolnosť voči pôsobeniu zásad		neudáva sa
Reakcia na oheň		trieda F
Tepelná odolnosť	[°C]	-40 do + 80
Nebezpečné látky		žiadne
UV odolnosť		až do 2 mesiacov
Farba		žltá
Rozmer role	[m x bm]	2 x 50=100m <sup>2</sup> / 4 x 50=200 m <sup>2</sup>
Paleta	[role]	80 / 100

## Výhody

- Parozábrana
- Odolnosť proti roztrhnutiu
- Rýchla a jednoduchá montáž
- UV odolnosť



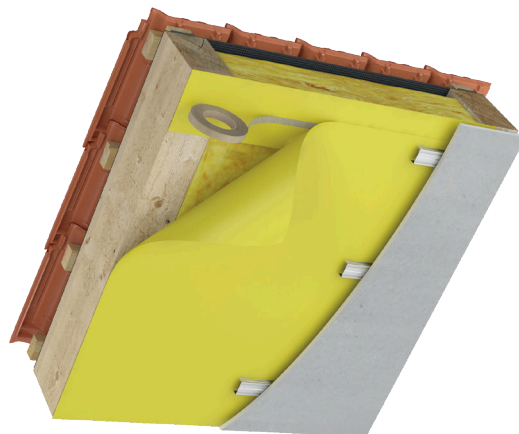
## Q-FOL FLAT ROOF



## Eurovent DB

## Použitie:

Fólia sa primárne používa ako izolačná vrstva regulujúca úroveň vodnej pary v konštrukciách striech, podláh, striech a stropov. Produkt sa odporúča aj ako izolačná a akustická ochrana pod podlahové krytiny, napr. podlahové panely. Vďaka mechanickým vlastnostiam je vhodná aj ako ochranná fólia pri dokončovacích prácach v oblasti okien, striech a fasád.



## Skladovanie / preprava:

Produkt treba skladovať v suchých priestoroch, chránených pred vlhkosťou a UV žiarením, v neporušených a uzavretých originálnych obaloch. Rolky treba prepravovať krytými dopravnými prostriedkami. Mali by byť pripravené na prepravu tak, aby boli chránené pred poškodením a zničením. Počas prepravy treba dodržiavať predpisy pre bezpečnú prepravu. Produkt treba chrániť pred účinkami chemických látok, najmä látok na báze rozpúšťadiel, pretože môžu znížiť technické parametre membrány alebo ju trvale poškodiť.

Uvedené informácie, odporúčania a usmernenia boli poskytnuté na základe našich najlepších znalostí, výskumov, skúseností a v dobrej viere. Nezodpovedáme za následky nesprávneho alebo chybného použitia našich výrobkov. Každý používateľ tohto materiálu si musí osobne zaistiť všetky možné prostriedky vrátane testovania konečného produktu v príslušných podmienkach, či sú dodané materiály vhodné na dosiahnutie jeho zamýšľaných cieľov.

Dátum aktualizácie 11/2019