

## Technické údaje Grid sec® Dělicí vrstva

### Oblasti použití.

Dělicí vrstva Grid sec® slouží k oddělení plechové střešní krytiny a spodní konstrukce. Jako dělicí vložka pro větrané i nevětrané konstrukce všech plechových krytin je Grid sec® ve spojení s vhodnou podstřešní fólií, např. Permo® forte, vhodný k použití na šikmých střeších i fasádách. S redukcí hluku až o 6 dB plní dělicí vrstva zvýšené požadavky na ochranu před hlukem. Při kladení se role postupně rozvine a pomocí sponek se přichytí na podklad. Grid sec® se pokládá na sraz bez překrytí. Potřebné stříhy se udělají nůžkami.



Složení/ materiál	100 %-ní polypropylenová monofilamentová vrstva
Struktura	trojrozměrné pletivo
Plošná hmotnost EN 1749-2	cca 350 g/m <sup>2</sup>
Pórovitost	> 95 %
Hustota	cca 0,91 g/cm <sup>3</sup>
Barva	černá
Třída hořlavosti	B2
Teplota tavení	> 200°C
Odolnost vůči UV záření <sup>2)</sup> po vzoru EN 1297-1 (kontrola podle prEN 13859-1)	4 měsíce <sup>3)</sup>
Odolnost proti roztržení	ručně trhatelné
Tloušťka/ interní kontrola v závodě	cca 8 mm
Teplotní rozsah použití	- 40°C / + 80°C
Šířka role	1,40 m
Délka role	25 m
Plocha role	35 m <sup>2</sup>
Hmotnost role	cca 12,25 kg
Číslo výrobku	KU 0028

2) Grid sec® není zastřešovací materiál pro trvalé vnější použití a po položení je třeba, ho co nejrychleji zakrýt.

3) Volné vystavení atmosférickým vlivům střední Evropa

Technické změny vyhrazeny 05/04