

**Felsplaat PD-510-S | Vlak | Anti-Drup 700 g/m<sup>2</sup> | Staal 0,50 mm | 35 µm  
mattpolyester | 8017 - Chocolatebruin**



Artikelnr.: PS510FLMGV05087



**Direct naar het artikel:**

Scan deze barcode gewoon met uw mobiel en u komt direct aan naar het product met verdere informatie, afbeeldingen, video's, etc.

## Productinfo

### Felsplaat PD-510-S Vlak

Stalen felsplaat PD-510-S zonder reliëfdruk in het dal met een totale profielhoogte van 25 mm en een werkende breedte van 510 mm. Deze stalen damwandplaten met een materiaaldikte van 0,50 mm wegen 4,70 kg/m<sup>2</sup> en worden op bestelling tot een lengte van 5 m nauwkeurig op maat geprofileerd.

### Producttoepassingen

Deze stalen felsplaten zijn geschikt als dakbedekking van kleinere daken van recreatiewoningen, schuren, tuinhuisen, overkappingen en carports. Voor nieuwbouw en renovatie van grotere daken adviseren wij profielplaten met een staaldikte van minimaal 0,50 mm.

### Bijzonderheid

Bij bestaande felssystemen worden de banen met een enkele of dubbele staande fels in elkaar gehaakt en met een felsmachine aan elkaar verbonden. Wij bieden deze als eenvoudige klikprofiel aan. Hiervoor heeft u geen felsmachine maar alleen een boormachine nodig. U profiteert ook van een verborgen schroefverbinding.

### Coating

Stijlvolle coating die voldoet aan de eisen van moderne woningen. Het matte oppervlak geeft de indruk van diepte en warmte. Ongeacht de oriëntatie van het dak behoudt de coating zijn uniforme matte uiterlijk. De gebruikte kleuren hebben een uitzonderlijke weerstand tegen fotochemische verouderingsprocessen, waardoor dit product een ideale oplossing is voor gebruik in projecten waar esthetiek, duurzaamheid en kleurechtheid bijzonder belangrijk zijn.

### Anti-Drup viltlaag

Condensatie als gevolg van temperatuurverschillen kan worden tegengegaan door viltlaag te gebruiken. Ventilatie en verwarming geven vocht weer af aan de omgeving. Een positief neveneffect is de geluidsreductie (minder lawaai bij regen/hagel).

**Let op:** Leg viltlaag pas vanaf 10° dakhelling

### Garantie

Op deze 1ste keus Polmetal felsplaten hebt u 10 jaar garantie op doorroesten en de coating.

### Dekkende breedte

Eerste plaat = 550 mm, elke volgende plaat + 510 mm

Tussenmaten mogelijk door extra te overlappen of zelf smaller te zagen.



## Tech. Details

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Uitvoering                 | Dakplaat  |
| Profiel                    | Fels  |
| Profielhoogte              | 25 mm   |
| Plaatbreedte               | 550 mm  |
| Werkende breedte           | 510 mm  |
| Lengte                     | 500 mm - 5000 mm  |
| Materiaal                  | Staal   |
| Verzinking                 | 275 g/m <sup>2</sup>                                      |
| Dikte                      | 0,50 mm   |
| Coating                    | 35 µm mattpolyester                                       |
| Structuur                  | Iets ruw, matt  |
| Kleur                      | Chocoladebruin (RAL 8017)                                 |
| Achterkant                 | Anti-Drup viltlaag (700-900 g/m <sup>2</sup> )   Grijswit |
| Toepassing                 | Veeleisende atmosferische omstandigheden                  |
| Garantie                   | 10 jaar doorroesten en coating                            |
| Garantie                   | 10 jaar   |
| Hellingshoek               | min. 8° (13,96 cm/m)                                      |
| Steuningsafstand           | zie belastingstabel                                       |
| Legrichting                | Links-rechts / Rechts-links mogelijk                      |
| Bevestiging                | ca. 10 schroeven (4,2 x 32 mm) p/m <sup>2</sup>           |
| Eigenschap                 | 1ste keus   |
| Brandklasse DIN EN 13501-1 | A2-s1, d0   |
| Anti-Drup vilt             | 700 g/m <sup>2</sup>                                      |
| Kwaliteit                  | Premium   |
| DIN                        | EN 1090   |
| Reliëfdruk                 | Vlak  |
| Sale                       | Nee   |
| Merk                       | Polmetal  |
| Voor zonnepanelen          | Nee   |



**Direct naar het artikel:**

Scan deze barcode gewoon met uw mobiel en u komt direct aan naar het product met verdere informatie, afbeeldingen, video's, etc.