

**Damwandplaat T18DR | Dak | Anti-Drup 700 g/m<sup>2</sup> | Staal 0,50 mm | 50 µm  
PURLAK® | 9005 - Gitzwart**



Artikelnr.: PT18DRDVPL05095



**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

### Damwandplaat T18DRD

Stalen damwandplaat T18DRD met een totale profielhoogte van 18 mm en een werkende breedte van 1100 mm. Deze stalen damwandplaten met een materiaaldikte van 0,50 mm wegen 5,00 kg/m<sup>2</sup> en worden op bestelling tot een lengte van 8 m nauwkeurig op maat geprofileerd.

### Producttoepassingen

Deze damwandplaten worden als dakplaat geprofileerd maar kunnen ook als wandplaat / gevelplaat worden toegepast. Een dak profielplaat heeft ter bescherming tegen binnendringend water door capillaire werking een speciale groef aan de zijkant. Deze anti capillaire groef wordt overlapt met de volgende plaat en zorgt voor een waterdicht dak. Deze stalen damwandplaten zijn geschikt als dakbedekking van kleinere daken van recreatiewoningen, schuren, tuinhuizen, overkappingen en carports, als ook middelgrote daken van hallen, stallen en loodsen.

### Coating

De PURLAK® (polyurethaan) coating is zeer goed bestand tegen UV-straling (volgens classificatie RUV4 - de meest veeleisende categorie van de Europese norm EN 10169/2). De gebruikte verven 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. De dikkere coatinglaag en verfafwerking biedt een verhoogde corrosiebestendigheid, wat een voordeel is in stedelijke of industriële omgevingen. Daarom is dit product geschikter voor gebruik in agressievere atmosferische zones dan een polyester coating.

### Anti-Drup viltlaag

Bij slecht of ongeïsoleerde daken kan door temperatuurverschil aan de onderkant van de metalen profielplaten condensvorming optreden. Ook in open gebouwen kan weersafhankelijk condensatie optreden. Door de anti-condens viltlaag aan de onderzijde van de platen wordt het afdruppen tegengegaan. De hoogwaardige anti-drup viltlaag kan afhankelijk van de dakhelling tot 900 g/m<sup>2</sup> aan vocht opnemen. Wanneer de temperatuur stijgt wordt door opwarming van de platen en een goede ventilatie het vocht weer aan de omgeving afgestaan en droogt de viltlaag weer op.

Een positief effect is dat de viltlaag geluidsabsorberend is en bij sterke regen en hagel geluidsdempend werkt.

### Garantie

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

### Dekkende breedte

Eerste plaat = 1138 mm, elke volgende plaat + 1100 mm

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



## Tech. Details

Uitvoering	Dakplaat
Profiel	Damwand
Profielhoogte	18 mm
Plaatbreedte	1138 mm
Werkende breedte	1100 mm
Lengte	150 mm - 8000 mm
Materiaal	Staal
Verzinking	275 g/m <sup>2</sup>
Dikte	0,50 mm
Coating	50 µm PURLAK®
Structuur	Glad, iets glanzend
Kleur	Gitzwart (RAL 9005)
Achterkant	Anti-Drup viltlaag (700-900 g/m <sup>2</sup> )   Grijswit
Toepassing	Normale atmosferische omstandigheden
Garantie	30 jaar doorroesten en coating
Garantie	30 jaar
Hellingshoek	min. 3° (5,24 cm/m)
Steuningsafstand	zie belastingstabel
Legrichting	Links-rechts / Rechts-links mogelijk
Bevestiging	Dal: ca. 6 schroeven p/m <sup>2</sup>   Berg: ca. 6 schroeven en kalotten 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	Deluxe
DIN	EN 1090
Reliëfdruk	Ja
Topseller	Nee
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.