

## Dakpanplaat PS47/1060RTA | 2e keus | Dak | Staal 0,40 mm | Anti-Drup | 8004 - Koperbruin



Artikelnr.: 500084TTKV

Link webshop: <https://www.hmg-benelux-shop.com/dakpanplaat-ps471060rta-2e-keus-dak-staal-040-mm-anti-drup-8004---koperbruin-500084ttkv.html>

## Productinfo

### Dakpanplaat PS47/1060RTA

Stalen dakpanplaat PS47/1060RTA met een totale profielhoogte van 47 mm (35 mm profielhoogte + 12 mm verhoging volgende dakpan) en een werkende breedte van 1060 mm. Deze stalen dakpanplaten met een materiaaldikte van 0,40 mm wegen 4,40 kg/m<sup>2</sup> en worden op bestelling tot een lengte van 7,10 m cm nauwkeurig op maat geprofileerd.

**Let op:** Bepaalde plaatlengtes kunnen ongunstig uitvallen, waardoor problemen bij de montage kunnen ontstaan. Wij adviseren u om geen ongunstige plaatlengtes te bestellen. Zie tabel infoblad

### Producttoepassingen

De dakpanplaat PS47/1064RTA wordt als dakplaat geprofileerd. 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. Stalen dakpanplaten zijn een ideaal alternatief voor dakpannen en geschikt als dakbedekking van kleinere daken van recreatiewoningen, schuren en carports als ook voor nieuwbouw en renovatie van grote daken van boerderijen en woonhuizen. Weckman dakpanplaten kunnen al worden toegepast op daken met een minimale dakhelling van 7 graden.

### Coating

De zinklaag en de polyester kleurcoating met een laagdikte van 25 µm bieden in normale stedelijke en landelijke omgevingen een goede bescherming tegen corrosie. De oppervlakte van deze coating is glad en licht glanzend.

### Garantie

Op deze Weckman dakpanplaten made in Germany hebt u geen garantie. Profielplaten met een staaldikte minder dan 0,50 mm worden voordelig verkocht als 2e keus platen zonder DIN en garantie. Voor nieuwbouw en renovatie van grote daken adviseren wij profielplaten met een staaldikte van minimaal 0,50 mm.

### 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.

**Let op:** Dakplaten met anti-drup viltlaag zijn alleen toepasbaar op daken met een minimale dakhelling van 10 graden.

### Dekkende breedte

1 plaat = 1140 mm, elke volgende plaat + 1060 mm

Bijvoorbeeld:

1 plaat = 1140 mm

2 platen = 2200 mm

3 platen = 3260 mm



enz.

Tel NL: 085 888 320 0  
Tel BE: 078 481 270  
E-Mail: [info@hmg-benelux-shop.com](mailto:info@hmg-benelux-shop.com)  
Web: [www.hmg-benelux-shop.com](http://www.hmg-benelux-shop.com)

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



### Technische details

Type	Dakplaat
Kwaliteit	2e keus
Profiel	Dakpan
Profielhoogte	47 mm
Plaatbreedte	1140 mm
Werkende breedte	1060 mm
Lengte	450 mm - 7100 mm
Panlengte	350 mm
Gewicht (ca.)	4,40 kg/m <sup>2</sup>
Materiaal	Staal
Verzinking	275 g/m <sup>2</sup>
Dikte	0,40 mm
Coating	25 µm polyester
Structuur	Glad, iets glanzend
Kleur	Koperbruin (RAL 8004)
Anti-Drup viltlaag	Met Anti-Drup viltlaag
Achterkant	Anti-Drup viltlaag (900 g/m <sup>2</sup> )   Grijswit
Brandklasse	A2-s1, d0
Toepassing	Normale atmosferische omstandigheden
Garantie	Geen
Hellingshoek	min. 7°
Ondersteuningsafstand	35 cm
Legrichting	L-R
Bevestiging	Dal: ca 8 schroeven p/m <sup>2</sup>   Overlapping: ca. 3 schroeven p/m <sup>2</sup>   Vrijblijvende richtwaarden!

## Montage

### Op maat knippen / zagen

Bij onze in de fabriek op maat geproduceerde profielplaten is het niet nodig om de snijkanten extra te behandelen. Als u stalen profielplaten zelf bewerkt adviseren wij om de snijkanten met onze speciale reparatieverf te behandelen.

Om de verzinking van de platen aan de snijranden niet te beschadigen is het van groot belang gereedschap te gebruiken dat geen warmte ontwikkelt. Gebruik daarom nooit een slijpschijf. Wel kunt u een elektrische knabbelschaar of een decoupeerzaag gebruiken. Aluminium profielplaten kunt u wel met een slijpschijf bewerken.

**Let op:** Bepaalde plaatlengtes kunnen ongunstig uitvallen, waardoor problemen bij de montage kunnen ontstaan. Wij adviseren u om geen ongunstige plaatlengtes te bestellen. Zie infoblad

### Dak ongelijke gootlijn

Als u een dak met een ongelijke gootlijn heeft, dan moeten de dakpanplaten in speciale afmetingen geproduceerd worden, zodat de aansluiting van de twee dak helften gegarandeerd is. Gebruik hiervoor het beste onze Dak & Wand Planner of kijk ook in onze montagehandleiding.

### Bevestiging

De bevestiging gebeurt met schroeven in het dal. Overlappingsen worden op de berg vast geschroefd.. Voor grotere professionele projecten adviseren wij de belasting door sneeuw en wind door een bouwkundige te laten berekenen en u te laten adviseren over ondersteuningsafstanden, de vereiste plaatdikte en de juiste bevestigingsschroeven. Belastingstabellen vindt u onder downloads.

**Let op:** Verwijder tijdens en na de montage al het boorsel en zaagsel van profielplaten en ook uit de dakgoot. Blijft dat liggen kan dat lelijke vlekken op de coating veroorzaken welke op den duur kunnen gaan roesten.

Meer informatie vindt u in de montagehandleiding onder "downloads".



Bevestiging in het dal met schroeven (ca. 8 p/m<sup>2</sup>)



Overlappingsen worden altijd op de berg bevestigd (ca. 3 p/m<sup>2</sup>)