



Baeck Aluminium nv  
Langvennen 108  
B-2490 Balen  
[www.baeckaluminium.be](http://www.baeckaluminium.be)  
[ba@baeck.be](mailto:ba@baeck.be)

T +32 (0)14 33 01 80  
F +32 (0)14 33 01 85

(27) Gh4

BB SfB

## Profielplaat 12,4 x 64



### Leveringsprogramma

*Profielplaten in aluminium, RVS, koper en zink*

walsblank, gelakt of Alclad

lichtdoorlatende platen in PVC of polyester

getoogde of gebuigknikte uitvoering

alle bijhorende afwerkstukken & bevestigingen

*Sandwichpanelen voor dak- en wandbekleding*

isolatiekern polystyreen (EPS-SE)

polyurethaan (PUR)

polyisocyanuraat (PIR)

rotswol

enkele of dubbele sandwich

bijpassende lichtdoorlatende panelen

*Felsbanen in aluminium, RVS, koper en zink*

alle bijhorende afwerkstukken & bevestigingen

*Plankprofielen in aluminium, koper en zink*

*Maat-, knip, plooi- en laswerk in aluminium of RVS*

*Advies of documentatie op verzoek*





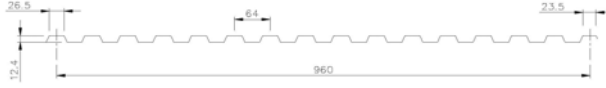
Baeck Aluminium nv  
Langvennen 108  
B-2490 Balen  
[www.baeckaluminium.be](http://www.baeckaluminium.be)  
[ba@baeck.be](mailto:ba@baeck.be)

T +32 (0)14 33 01 80  
F +32 (0)14 33 01 85

(27) Gh4

BB SfB

## Profielplaat 12,4 x 64



In de grafiek hieronder is voor een aluminium (AA3004) dakplaat, opgelegd op 3 steunpunten, de maximaal toelaatbare belasting weergegeven.

### Profielplaat 12,4x64 wandplaat / vloerplaat

#### Aluminium

Legering: AA3004, AA3004 Alclad, [AA3003], [AA3005]  
Oppervlakte aspect: stucco of glad  
Dikte: 0,5mm, 0,6mm, 0,7 mm of 1,0mm  
Kleur: walsblank of PE coil coating [of nalak]  
Speciaaluitvoeringen: anticondensfolie of geperforeerd  
Gewicht: 3,313 kg/m<sup>2</sup> mm  
Nuttige breedte: 960mm

Maatwerk: speciale breedtes voor vloeren van werkbruggen

Lengte: op maat

#### RVS

Legering: 316L

Oppervlakte aspect: 2B

Dikte: 0,5mm, 0,6mm of 0,8mm

Kleur: walsblank

Gewicht: 9,648 kg/m<sup>2</sup> mm

Nuttige breedte: 960mm

Lengte: op maat

#### Koper

Legering: Cu-DHP

Dikte: 0,7mm, 0,8mm of 1,0mm

Kleur: natuur

Gewicht: 11,081 kg/m<sup>2</sup> mm

Nuttige breedte: 768mm

Lengte: op maat

#### Zink

Legering: kopertitaanzink

Dikte: 0,7mm, 0,8mm of 1,0mm

Kleur: natuur of Quartz

Gewicht: 8,872 kg/m<sup>2</sup> mm

Nuttige breedte: 768mm

Lengte: op maat

#### Toebehoren

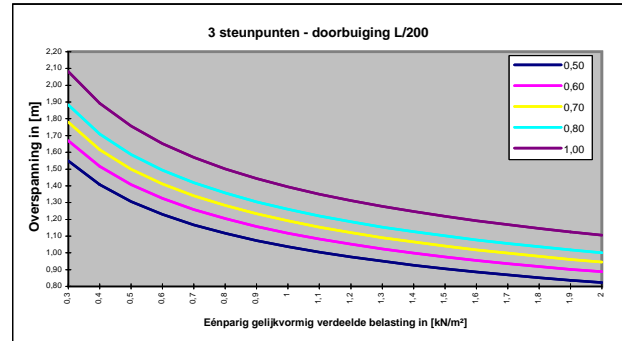
geplooid [en gelaste] afwerkstukken

lichtdoorlatende platen in PVC of polyester

ruiters en zelftappende schroeven

### (J) Mechanische prestaties

Behalve het eigen gewicht moeten de platen ook klimaat en gebruiksbelastingen kunnen weerstaan.



Voor andere overspanningsconfiguraties of andere metalen: info bij Baeck Aluminium nv

### (T) Geschiktheid voor gebruik

#### Toepassingsgebied:

Gevelbekleding voor in de woning- en utiliteitsbouw.

Tevens zeer geschikt als vloerplaat voor steigers.

Belastingsproeven uitgevoerd door Labo Reyntjens

KUL-Leuven.

### (V) Randvoorwaarden, eisen in verband met opbouw

#### Verpakking, transport, opslag:

Profielplaten worden op paletten aangeleverd, verpakt in PE-folie. Lees de "Richtlijnen ivm het laden, transport lossen en stockeren" bij ontvangst van de materialen.

### (W) Onderhoud

#### Reiniging

Zuiver water en synthetische schoonmaakproducten, geen schurende of abrasieve middelen gebruiken

### (Y) Economische, commerciële voorwaarden

#### Prijzen, termijnen, voorwaarden

op verzoek aan Baeck Aluminium nv