



# RhinoBond®-plaat

## PRODUCTSPECIFICATIES

### PRODUCTBESCHRIJVING

OMG RhinoBond-platen zijn ontworpen voor het bevestigen van dakisolatie en thermoplastische\* dakmembranen. De platen van 80 mm (3-in.) zijn van rond, speciaal gecoat Galvalume en worden met OMG-bevestigingsmiddelen\*\* op dakbeschotten van staal, hout of constructief beton aangebracht.

Alle RhinoBond-platen hebben een verzonken centrum en een verhoogd, plat bindingsoppervlak, en worden in gemakkelijk hanteerbare, weerbestendige verpakkingen geleverd.

**TPO:** RhinoBond-platen voor tpo-membranen zijn goudkleurig.

**PVC:** RhinoBond-platen voor pvc-membranen zijn zwart.

### KENMERKEN EN VOORDELEN

- RhinoBond is een Factory Mutual-goedgekeurd systeem. Zie de specifieke fabrikanten voor FM-goedkeuringen.
- RhinoBond-platen voldoen aan de FM 4470-criteria voor corrosiebestendigheid en hebben een groot lasoppervlak om een sterke hechting te bevorderen.
- RhinoBond-platen worden voor gemakkelijk hanteren in weerbestendige emmers geleverd.

### TOEPASSING

RhinoBond is een zelfontworpen dakbevestigingssysteem dat door selecte dakdekkers is goedgekeurd voor gebruik. Voor het systeem moeten RhinoBond-platen en OMG-bevestigingsmiddelen worden gebruikt, alsmede een RhinoBond-lasapparaat.

Voorboren is vereist op dekken van constructief beton.

RhinoBond is compatibel met steenwol, polyisocyanuraat en harde afdekplanken. Gebruik bij gebruik van inductielassen direct op XPS en EPS minimaal 6 mm (0,25-in.) afdekplaat of plaats een kartonnen schuif van 102 mm (4-in.) onder elke plaat om de isolatie tegen smelten te beschermen. Op met folie bedekte isolatie wordt een afdekplaat van minimaal 38 mm (1,5-in.) aanbevolen.

Voor het bepalen van de juiste bevestigingsmiddelen moeten altijd trektests worden uitgevoerd.

**OPGELET:** RhinoBond drukverdeelplaten mogen niet langdurig blootgesteld worden aan UV (ultraviolet) zonnestrallen. Dek de open RhinoBond emmers af wanneer je geen drukverdeelplaten gebruikt. Geïnstalleerde RhinoBond drukverdeelplaten moeten afgedekt worden op het einde van de werkdag.

### VERPAKKING

RhinoBond-platen worden per 500 in weerbestendige plastic emmers verpakt.

### GOEDKEURINGEN



**Bij Factory Mutual wordt dit product RhinoBond Insulation Plate (PVC, TPO) genoemd.**

\*Alleen voor gebruik met goedgekeurde pvc- en tpo-membranen.

\*\*Raadpleeg de dakbedekkings-fabrikant voor specifieke systeemwaarden en vereisten.

TPO



PVC

### TECHNISCHE GEGEVENS†

De onderstaande gegevens zijn steeds hetzelfde voor alle OMG RhinoBond-platen.

GROOTTE	MATERIAAL
80 mm (3") rond	Gecoat Galvalume

### BESTELINFORMATIE

CAT. NR.	MEMBRAAN	HVH	GEWICHT KG (LBS)
RBP80A-TPO	TPO	500	15,89 (35)
RBP80B-PVC	PVC	500	15,89 (35)

†Alle afmetingen zijn nominaal.



### LEGENDA:

<b>S</b> Staal	<b>SC</b> Constructief beton
<b>W</b> Hout	<b>LC</b> Lichtgewicht beton
<b>G</b> Gips	<b>LWIC</b> Lichtgewicht isolerend beton
<b>P</b> Gordingen	<b>CWF</b> Cementgebonden houtvezelplaten



## ROOFING PRODUCTS

153 BOWLES ROAD,  
AGAWAM, MA 01001 USA  
+1 413.789.0252

INFOEUROPE@OLYFAST.COM  
WWW.OMGROOFING.COM

Superior productivity. Superior performance.

**Europe Market Manager:**  
**Lennard Spirig**  
LSpirig@olyfast.com  
Mob: +41 79 200 19 30  
Office: +41 71 599 19 30

**Benelux:**  
**Ruud Veldwijk**  
RVeldwijk@olyfast.com  
Mob: +31 6 28376030

**United Kingdom:**  
**Mick Steeples**  
MSteeple@olyfast.com  
Mob: +44 7824 364850

RhinoBond® en TreadSafe® zijn gedeponeerde handelsmerken van OMG, Inc. Copyright © 2018 OMG, Inc. Alle rechten voorbehouden. Octrooinummer VS 8,763,332; China ZL201180035712.1; octrooien in Canada en Europa aangevraagd.

