

## PRODUCTSPECIFICATIES

### OMSCHRIJVING VAN HET PRODUCT

De OMG RetroDriller-dakschroef is ontworpen om kunststof dakbanen te bevestigen op constructieve stalen gordingen (max. 5 mm [ $\frac{3}{16}$ -in.]) bij renovatie projecten.

De OMG RetroDriller-dakschroef heeft een boorpunt van 13 mm ( $\frac{1}{2}$ -in.) die snel in structurele gordingen boort. Verkrijgbaar in vijf lengtes van 100 tot 255 mm (4 tot 10-in.) en is Factory Mutual-goedgekeurd.

### KENMERKEN EN VOORDELEN

- Afhankelijk van de hardheid/treksterkte van de gordingen of draagbalk kan het RetroDriller-bevestigingsmiddel worden gebruikt op staal tot 5 mm ( $\frac{3}{16}$ -in.) dik.
- De lage profielkop heeft een glad oppervlak, zodat de dakbaan niet wordt beschadigd.
- FM-goedgekeurd.

### COATING

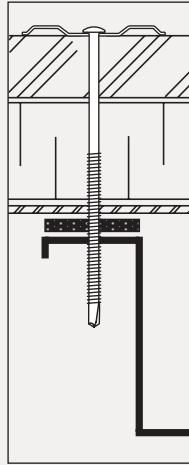
De OMG CR-10 corrosiebestendige coating voldoet aan de corrosie bestendigheidsseisen van FM-goedkeuringsnorm 4470 en ETAG 006.

### TOEPASSING

De OMG RetroDriller-dakschroef moet minimaal 25 mm (1-in.) door de gording steken.

Met behulp van een schroefmachine met een maximaal toerental van 1800 tpm boort u de schroef door de gording tot u bij de drukverdeelplaat een lichte inzinking ziet.

**Opmerking: let erop dat de dakschroef niet te vast wordt aangedraaid, waardoor de plaat onder druk komt te staan en het oppervlak meer dan 1.6 mm ( $\frac{1}{16}$ -in.) indeukt.** Neem voorafgaand aan het uitbrengen van de offerte contact op met OMG over pull-out uittrekproef op locatie.



### DRUKVERDEELPLAATJES EN ACCESSOIRES

Gebruik een RhinoBond® (tpo of pvc) drukverdeelplaat van 80 mm (3-in.) of een andere geschikte drukverdeelplaat.



Voor het beste installatieresultaat gebruikt u een schroefmachine met een hoog draaimoment en een laag toerental van maximaal 1800 tpm.

### GOEDKEURINGEN



**Bij Factory Mutual wordt dit product RetroDriller Fastener genoemd.**



TE  
GEBRUIKEN  
MET  
**P**  
DEK-  
TYPEN

### TECHNISCHE GEGEVENS†

De onderstaande gegevens zijn steeds hetzelfde voor alle OMG RetroDriller-dakschroeven.

KOP	DRAAD
#3 vierkant Diameter 10,79 mm (0,425-in.)	Diameter 5,84 mm (0,230-in.)
SCHACHT	COATING
Diameter 4,92 mm (0,194-in.)	CR-10

### BESTELINFORMATIE

CAT.-NR.	LENGTE MM (IN)	DRAAD MM (IN)	AANTAL	GEWICHT KG (LBS)
RDDP004B	100 (4)	75 (3)	500	8,62 (19)
RDDP005B	125 (5)	75 (3)	500	9,53 (21)
RDDP006B	150 (6)	75 (3)	500	11,35 (25)
RDDP007B	175 (7)	75 (3)	500	14,07 (31)
RDDP008B	200 (8)	75 (3)	500	14,52 (32)
RDDP010B	255 (10)	75 (3)	500	18,16 (40)

Elk RetroDriller-dakschroef heeft een boorpunt van 13 mm ( $\frac{1}{2}$ -in.). De dakschroef moet minimaal 25 mm (1-in.) door de gording steken.

\*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>CWR</b> Cementgebonden houtvezelplaten