

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:53

Link do produktu: <https://komet.com.pl/podkladka-ocm-12-szer1x-p-1222.html>



## Podkładka oc.M-12 szer.1x

Cena	<b>11,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>10959</b>

### Opis produktu

#### **Podkładka ocynkowana poszerzana 1x**

Podkładki poszerzane 1x ocynkowane to element pomocniczy w połączeniach śrubowych. Podkładka najczęściej separuje nakrętkę od materiału łączonego, co zmniejsza prawdopodobieństwo rozluźnienia połączenia oraz w innych systemach zabezpieczających przed odkręcaniem (np. podkładki odginane, sprężynujące). Podkładki stosuje się również w celu zwiększenia powierzchni nacisku połączenia na łączony materiał.

- średnica - M12 1x
- średnica wewnętrzna - 13mm
- średnica zewnętrzna - 37mm
- wysokość podkładki - 3mm

Norma DIN9021 PN-82030