

# PODKŁADKI PASMOWO - PUNKTOWE

## TrueTrade TDG 27 SZ - poślizgowe

## TrueTrade TD 21 S - stałe

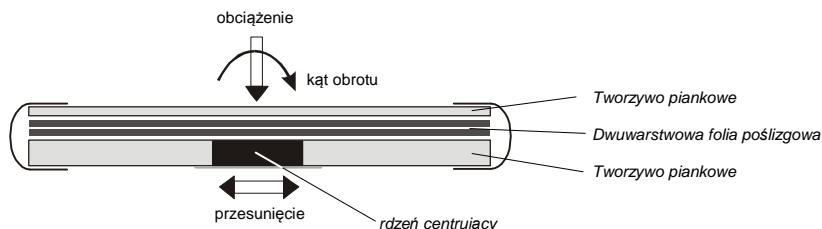
POD DACHY PŁASKIE LUB PRZEKRYCIA STROPOWE

### Podkładki poślizgowe pasmowo-punktowe Typ TrueTrade TDG 27 SZ

*Pasmowe podkładki poślizgowe pod płyty dachów płaskich lub płyty stropowe z centrycznym rozkładem obciążenia.*

Dzięki rdzeniowi elastomerowemu usytuowanemu na środku podkładki, zapewnione jest przenoszenie obciążeń przy dopuszczalnych kątach obrotu przenoszone przez środkową część elementu nośnego. Zapobiega się w ten sposób powstawaniu pęknięć i rys w miejscach podparć, nadmiernym naprężeniom brzegowym, odpryskom obrzeży i rysom wybożeniowym w murach.

Współczynnik tarcia 0,05 do 0,10 przy 23°C.



| Grubość rdzenia<br>t [mm] | Szerokość rdzenia<br>b [mm] | Dop. kąt obrotu<br>[‰] | $\sigma_m$<br>[ N/mm <sup>2</sup> ] | F<br>[ kN/m] |
|---------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 5                         | 25                          | 40                     | 3                                   | 75           |
| 5                         | 50                          | 20                     | 3                                   | 150          |
| 5                         | 75                          | 13                     | 3                                   | 225          |
| 5                         | 100                         | 10                     | 3                                   | 300          |
| 10                        | 50                          | 40                     | 3                                   | 150          |
| 10                        | 75                          | 27                     | 3                                   | 225          |
| 10                        | 100                         | 20                     | 3                                   | 300          |

Typowe szerokości podładek (podane w mm): 115, 150, 175, 200, 240, 250, 300, 365.  
Inne szerokości - na życzenie.

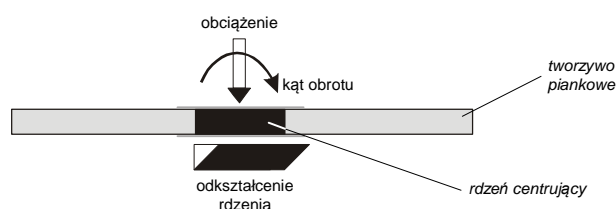
## Podkładki poślizgowe rdzeniowo-pasmowe Typ TrueTrade TD 21 S

Przeznaczona do betonu monolitycznego i elementów prefabrykowanych.

Podkładki stosowane są w przypadku podparć nieruchomych lub z nieznacznym przesuwem np. płyt dachowych lub stropowych. Zmiany długości i kąt skrętu przejmowane są poprzez odkształcenia w rdzeniu elastomerowym. Poprzez centryczne usytuowanie obciążenia unika się nadmiernych nacisków brzegowych i zarysowań pochodzących z koncentracji naprężeń.

$$W_{\text{dop.}} = 0,7 \times (t - 2)$$

w - przesunięcie poprzez odkształcenie rdzenia  
t - grubość rdzenia



| Grubość rdzenia<br>t [mm] | Szerokość rdzenia<br>b [mm] | Kąt obrotu *<br>[‰] | $\sigma_m$<br>[ N/mm <sup>2</sup> ] | F<br>[ kN/m] |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------|
| 5                         | 25                          | 40                  | 8                                   | 200          |
| 5                         | 50                          | 20                  | 15                                  | 750          |
| 10                        | 50                          | 40                  | 8                                   | 400          |

\* przy środkowym rdzeniu i murze o grub. do 365 mm



[www.tricosal.com.pl](http://www.tricosal.com.pl)

TELEFON (32) 603 70 30  
FAX (32) 603 70 31

CZEKAMY NA PAŃSTWA PYTANIA

[info @ tricosal.com.pl](mailto:info@tricosal.com.pl)

CZEKAMY NA PAŃSTWA ZAMÓWIENIA

[sekretariat @ tricosal.com.pl](mailto:sekretariat@tricosal.com.pl)