

PODKŁADKI PASMOWO - PUNKTOWE

Tricosal TDG 27 SZ - poślizgowe

Tricosal TD 21 S - stałe

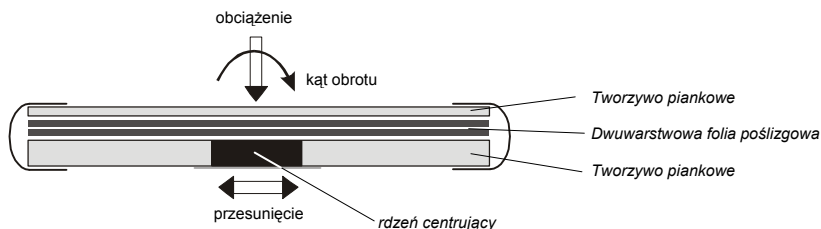
POD DACHY PŁASKIE LUB PRZEKRYCIA STROPOWE

Podkładki poślizgowe pasmowo-punktowe Typ Tricosal 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 t [mm]	Szerokość rdzenia b [mm]	Dop. kąt obrotu [‰]	σ_m [N/mm ²]	F [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 podkładek (podane w mm): 115, 150, 175, 200, 240, 250, 300, 365.
Inne szerokości - na życzenie.

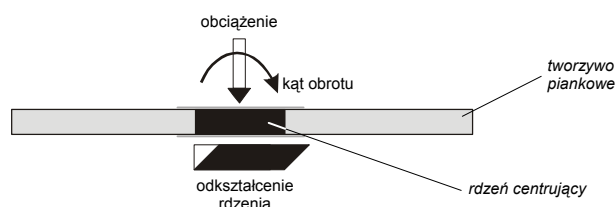
Podkładki poślizgowe rdzeniowo-pasmowe Typ Tricosal TD 21 S

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 t [mm]	Szerokość rdzenia b [mm]	Kąt obrotu * [‰]	σ_m [N/mm ²]	F [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

Tricosal[®]
Tricosal Polska Sp. z o.o.

www.tricosal.com.pl

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

CZEKAMY NA PAŃSTWA PYTANIA

info @ tricosal.com.pl

CZEKAMY NA PAŃSTWA ZAMÓWIENIA

sekretariat @ tricosal.com.pl