

## ELASTOMEROWE PODKŁADKI TŁUMIĄCE

# TrueTrade SD Rippenlager

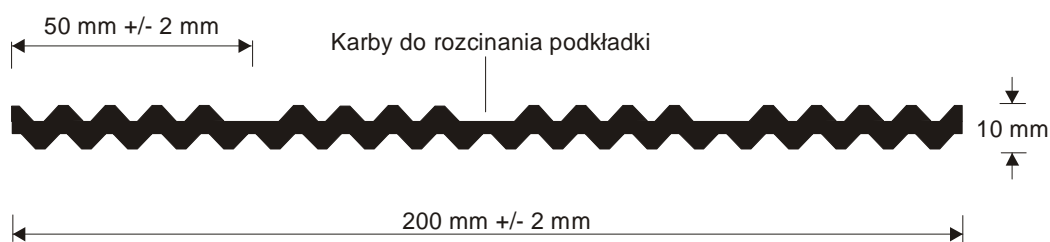
## TrueTrade TD 21 SD

Elastomerowe podkładki tłumiące stosowane są pod biegi schodowe, płyty międzystropowe, łączniki itp. w budownictwie mieszkaniowym, biurach, szpitalach. Profilowane, niezbrojone podkładki elastomerowe są szczególnie skuteczne dzięki miękkiemu sprężynowaniu. Obok właściwości tłumienia dźwięków zapewniają kontrolowanie przekazywania obciążeń i przeciwdziałają nadmiernym obciążeniom brzegowym i odspojeniom naroży. Poprawa właściwości tłumienia dźwięków chodzenia w porównaniu do oparcia sztywnego wynosi - przy nacisku między 0,1 i 1,0 N/mm<sup>2</sup> - **przynajmniej 28 dB**. Przy nacisku wynoszącym 0,5 N/mm<sup>2</sup> osiąga 34 dB (patrz diagram).

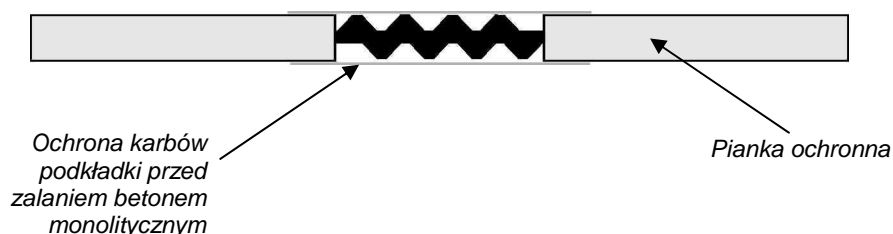
Podkładki TrueTrade SD Rippenlager dedykowane są do elementów prefabrykowanych natomiast podkładki TrueTrade TD 21 SD - do elementów monolitycznych, przy zachowaniu identycznych właściwości.

Karby do rozcinania podkładek ułatwiają ich szybkie podzielenie na węższe pasma o szerokości 5, 10 lub 15 cm.

### *TrueTrade SD Rippenlager*



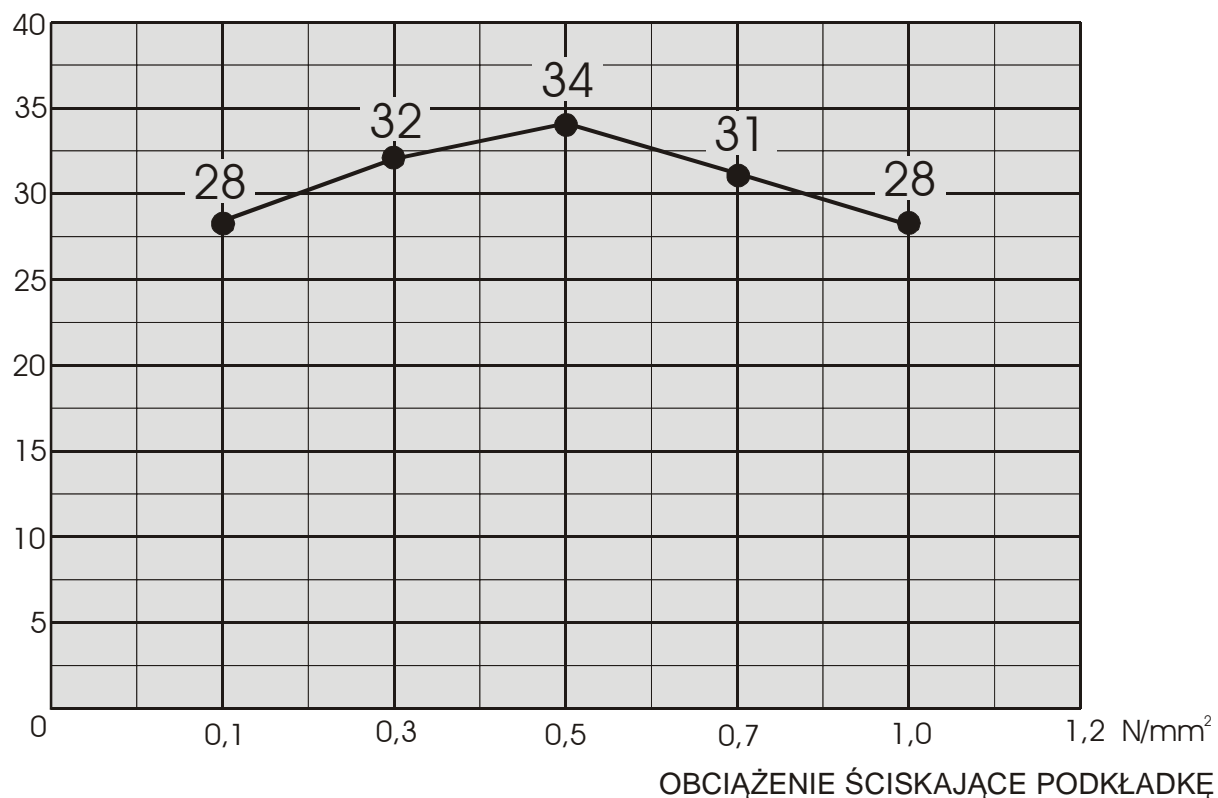
### *TrueTrade TD 21 SD*



Podkładki TrueTrade SD Rippenlager umożliwiają kontrolowanie rozłożenia obciążenia i ruchy poziome o małym zakresie naprężenia, jak też skręty. Niwelują nadmierną koncentrację naprężeń pochodzących z nierównomiernego rozłożenia obciążenia i naciski na obrzeża. Jednocześnie wyrównują się nierówności i odchylenia od równoległości płaszczyzn stykowych. Obciążenia maksymalne do 10 N/mm<sup>2</sup>, odkształcenia poziome do ± 4 mm.

#### ZMIERZONE TŁUMIENIE ODGŁOSU

$\Delta L'_w$  [dB]



**TrueTrade**  
& TECHNOLOGY SP. Z O.O.

[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)