



## Vykročte proti hluku:

**NOVINKA!**

### Schlüter®-DITRA-SOUND

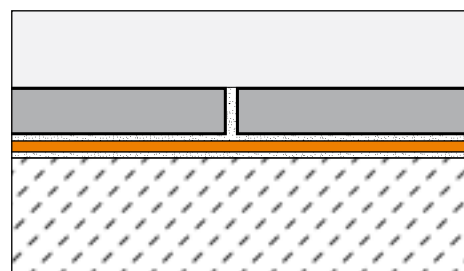
## Inovační kontaktní izolace proti kročejovému hluku

**Schlüter®-DITRA-SOUND** je kontaktní izolace proti kročejovému hluku pod dlažbu, na bázi polyetylénu, o tloušťce 3,5 mm. Lícová i rubová strana jsou opatřeny textilní stříží pro dobré ukotvení v lepidle na lepení dlažby. **Schlüter®-DITRA-SOUND** snižuje kročejový hluk podlahových konstrukcí o 13 dB (zkušební hodnoty dle DIN EN ISO 140-8).

Rohož se lepí textilní rubovou stranou do tenké vrstvy lepidla vhodného k podkladu.

Dlažba se pokládá podle platných pravidel přímo do tenké vrstvy lepidla nanesené na textilní lícovou stranu **Schlüter®-DITRA-SOUND**. Tím se vytvoří celý systém v kontaktním spojení.

Obvodové pásy DS RSK 630 a pásy pro překrytí spojů DS KB 38 zamezují vzniku zvukových mostů.

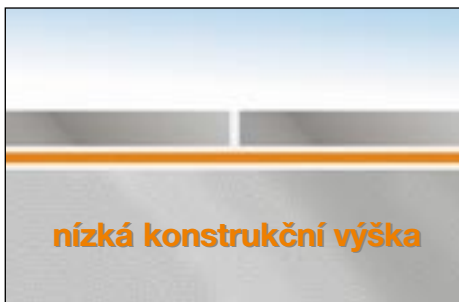




## Schlüter® -DITRA-SOUND funkce



**účinná izolace proti kročejovému hluku**  
Schlüter®-DITRA-SOUND minimalizuje kročejový hluk o 13 dB dle EN ISO 140-8



**nízká konstrukční výška**  
Schlüter®-DITRA-SOUND o tloušťce pouhých 3,5 mm



**přímý přenos zatížení**  
Schlüter®-DITRA-SOUND lze zatížit do max. 5 N/m<sup>2</sup>

## Co je to kročejový hluk?

Přenos hluku, způsobeného např. chůzí nebo pádem předmětu do jiných místností, se nazývá přenos kročejového hluku. Podlahy a betonové nebo dřevěné trémové stropy jsou těmito zdroji ovlivněny. Rozkmitané sta-

vební části vyzařují kmitání dál do okolního prostředí. Zvuk, jehož intenzita se zvýší o 10 dB, je pociťován lidským uchem jako dvakrát hlasitější.



### Tlumení hluku o 50%

Tlumení kročejového hluku o 13 dB pomocí Schlüter®-DITRA-SOUND znamená snížení pociťované intenzity kročejového hluku o více než polovinu!

## Schlüter® -DITRA-SOUND Výrobní program

desky tlumící kročejový hluk	
H = mm	75 x 55 cm = 0,4 m <sup>2</sup>
3,5	č.výr. DITRA-S 355

obvodová páska
6 x 30 mm x 10 m
č.výr. DS RSK 630

páska pro překrytí spojů
38 mm x 50 m
č.výr. DS KB 38

Váš odborný prodejce: