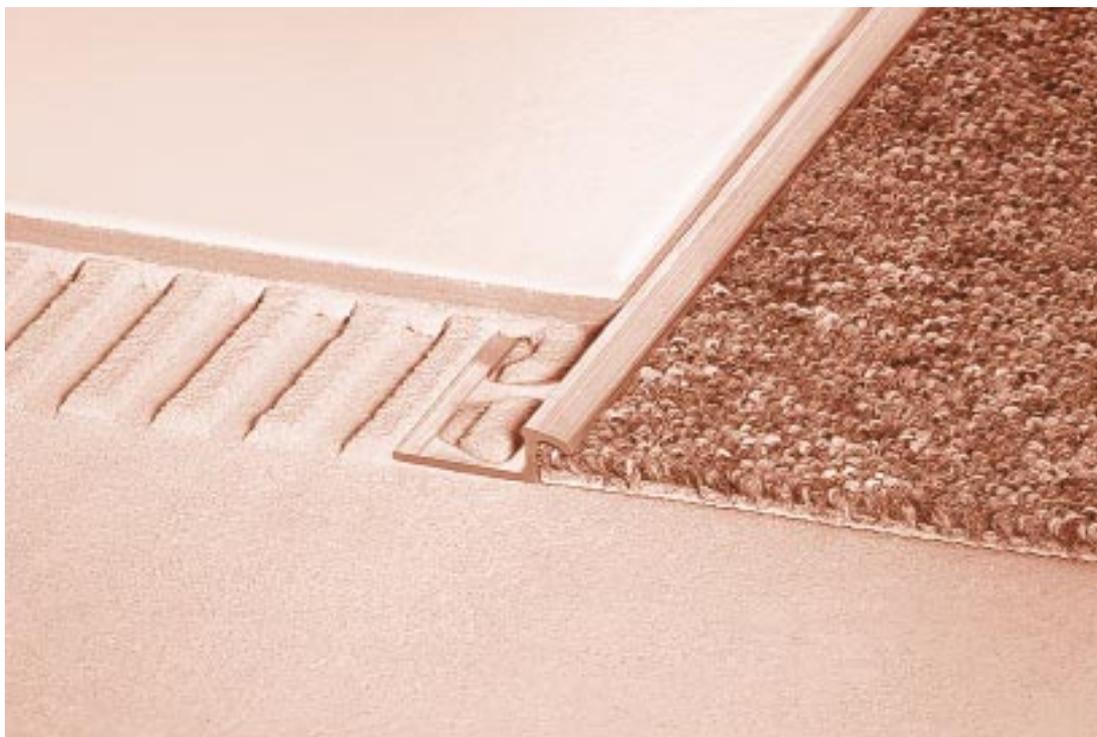


# 1.4 Schlüter®-RENO-TK

Profilo per raccordare superfici con diverso spessore



## Applicazione e funzione

**Schlüter®-RENO-TK** è un profilo che consente di raccordare due pavimentazioni di diverso spessore, come ad esempio moquette e ceramica e di proteggere al contempo i bordi delle stesse.

Il profilo **Schlüter®-RENO-TK**, grazie alla superficie a vista inclinata, è in grado di raccordare perfettamente due diversi livelli; inoltre il bordo della superficie al livello inferiore può essere inserito nella apposita cavità, alta 6 mm, e risultare così nascosto e protetto.

## Materiale

**Schlüter®-RENO-TK** è disponibile nelle versioni: ottone (-MTK), alluminio (-ATK), alluminio anodizzato (-AETK).

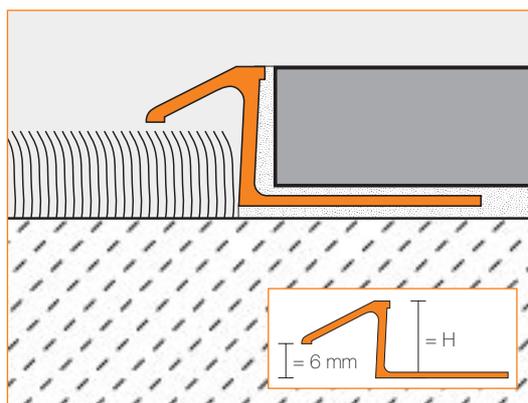
### Caratteristiche del materiale e campi di applicazione

Il tipo di materiale deve essere valutato di volta in volta in funzione dell'esposizione ad agenti chimici, meccanici o delle altre sollecitazioni previste sulla pavimentazione.

L'ottone è resistente alla maggior parte degli agenti chimici utilizzati nell'ambito delle pavimentazioni ceramiche. La parte metallica esposta è soggetta a fenomeni di ossidazione che provocano una patina sull'ottone. In presenza di elevati tassi di umidità o agenti molto aggressivi la superficie può essere soggetta ad ossidazione elevata ed alla presenza di macchie.

L'utilizzo del profilo in alluminio, **Schlüter®-RENO-ATK**, deve essere di volta in volta valutato in funzione delle aggressioni chimiche previste, in quanto l'alluminio teme le sostanze alcaline. I prodotti cementizi infatti, in presenza di umidità, conducono alla formazione di sostanze alcaline

Schema di posa:



## 1.4 Schlüter®-RENO-TK



che in funzione della concentrazione e della durata di esposizione possono corrodere (formazione di idrossido di alluminio) il profilo. Pertanto qualsiasi residuo di prodotto cementizio e di sigillante, deve essere rimosso immediatamente; inoltre il profilo deve essere posato in modo tale che non rimangano cavità all'interno delle quali si possa accumulare acqua con conseguente formazione di sostanze alcaline e successiva corrosione dello stesso.

Il profilo in alluminio anodizzato, **Schlüter®-RENO-AETK**, è caratterizzato dalla presenza di una superficie anodizzata che nelle condizioni di uso normale non subisce modificazioni; è quindi opportuno evitare di graffiare la superficie con oggetti o paste abrasive. Inoltre i collanti, la malta ed i prodotti sigillanti, possono macchiare, se rimangono a contatto con la superficie anodizzata, la stessa; è quindi necessario rimuovere il più velocemente possibile eventuali residui. Per quanto riguarda le caratteristiche del profilo, vale quanto descritto per lo **Schlüter®-RENO-ATK**.

### Posa

1. L'altezza del profilo **Schlüter®-RENO-TK** è in funzione dallo spessore della pavimentazione da posare.
  2. Stendere il collante con una spatola dentata nella zona di applicazione del profilo.
  3. Appoggiare il profilo **Schlüter®-RENO-TK** con l' aletta traforata nel collante avendo cura di allinearli.
  4. Stendere del collante al di sopra dell' aletta traforata.
  5. Premere con forza la pavimentazione avendo cura di allinearla in modo che sia a filo con il bordo del profilo (il profilo non deve superare il bordo della piastrella, è preferibile piuttosto che sia più basso di ca. 1 mm). Nelle zone di contatto tra la pavimentazione e il profilo (parte frontale ed inferiore della piastrella), deve essere spalmato del collante.
6. Lasciare una fuga di 2 mm tra la pavimentazione e il profilo.
  7. Riempire interamente la fuga con del sigillante.

### Cura e manutenzione

Il profilo **Schlüter®-RENO-TK** non necessita di particolare manutenzione. Le superfici ossidate nelle versioni in ottone e in alluminio possono essere facilmente lucidate con specifici prodotti presenti in commercio; la patina ossidante però tenderà a riformarsi di nuovo. Eventuali danni presenti sulla superficie anodizzata possono essere riparati solo riverniciando la superficie.

Codici articoli:

#### Schlüter®-RENO-TK

H = mm	Art.-No.	Art.-No.	Art.-No.
6	MTK 60	ATK 60	AETK 60
8	MTK 80	ATK 80	AETK 80
10	MTK 100	ATK 100	AETK 100
12,5	MTK 125	ATK 125	AETK 125

Lunghezze fornite: 2,50 m + 1,00 m

#### Esempio di testo per capitolati:

Fornitura di \_\_\_\_\_ m di **Schlüter®-RENO-TK** come profilo di raccordo in:

- profilo di raccordo in ottone = MTK
- profilo di raccordo in alluminio = ATK
- profilo di raccordo in alluminio anodizzato = AETK

munito di aletta di ancoraggio traforata con parte a vista inclinata e con una cavità alta 6 mm per raccordare superfici con diversi livelli.

Altezza del profilo: \_\_\_\_\_ mm  
Art.-No.: \_\_\_\_\_  
Lunghezze in funzione dell'impiego di: \_\_\_\_\_ m  
Materiale: \_\_\_\_\_ Lit/m  
Posa: \_\_\_\_\_ Lit/m  
Prezzo complessivo: \_\_\_\_\_ Lit/m