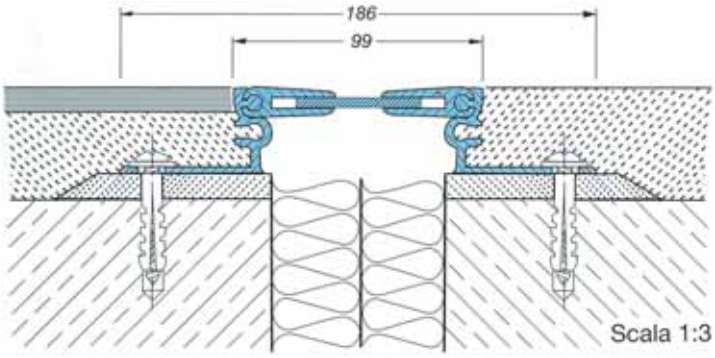
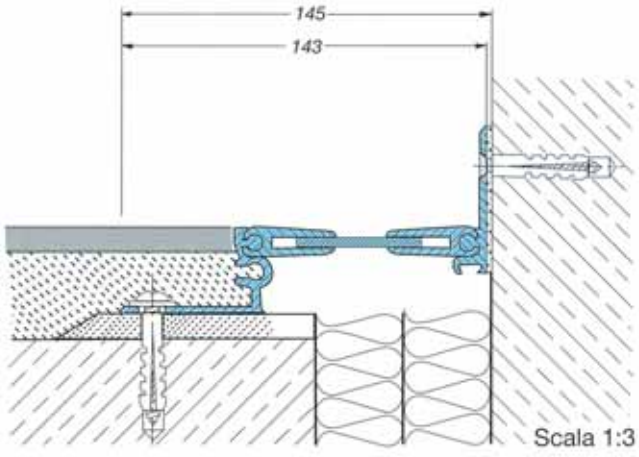
SERIE FS 99/... COMPLETAMENTE IN ALLUMINIO (CON ELEVATO MOVIMENTO 40 mm)

giunti di dilatazione per pavimenti

(particolarmente adatto a tutti gli edifici dove è previsto un elevato traffico pedonale)

per giunti fino a 7 cm





Principio di funzionamento:

I profili, completamente in alluminio, sono dotati di cerniere cilindriche telescopiche e da un elemento centrale a pattino che garantiscono l'assorbimento dei movimenti nelle tre direzioni.

Lunghezza di produzione _____ 4 m

Colore _____ alluminio naturale

Caratteristiche particolari:

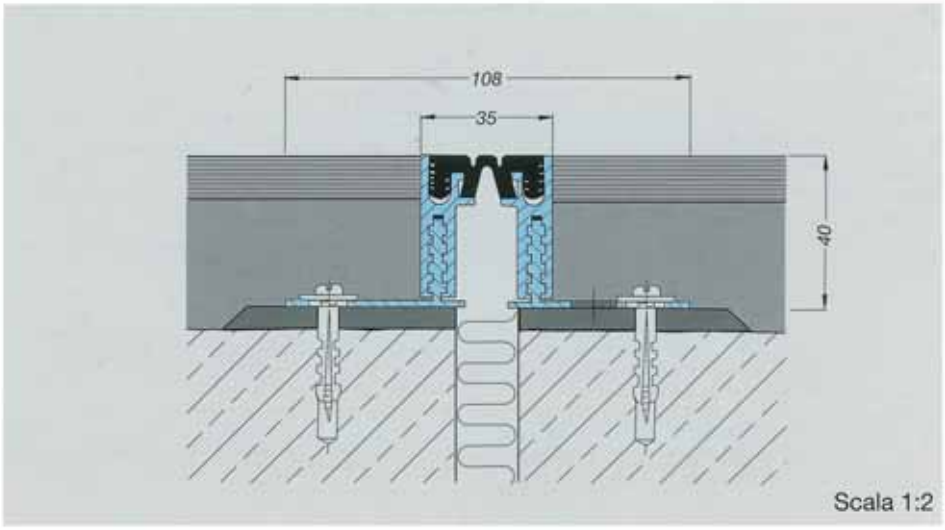
- La superficie priva di aperture assicura la massima pulizia, evitando l'accumulo di sporto
- È antisdrucciolo data la superficie zigrinata superiore dei profili
- Il profilo assorbe cedimenti
- L'ancoraggio è garantito tramite le ali perforate, che vengono fissate al solaio mediante tasselli posti ogni 30 cm. circa, alternativamente sui fori esterni ed intermedi delle stesse
- Il collegamento dei profili si ottiene inserendo gli appositi allineatori

Profilo	**Largh. max del giunto mm**	Movimento totale del profilo mm	Largh. visibile del profilo mm	Largh. totale del profilo mm	Altezza di montaggio (fissa) mm
FS 99/2000	**70**	40 (± 20)	99	186	20
FS 99/3500					35
FS 99/5000					50

Istruzioni per il montaggio a pagina 36.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO DEI PROFILI SERIE BS, FV, FG, FM, FS 99/..., ESF e FSC

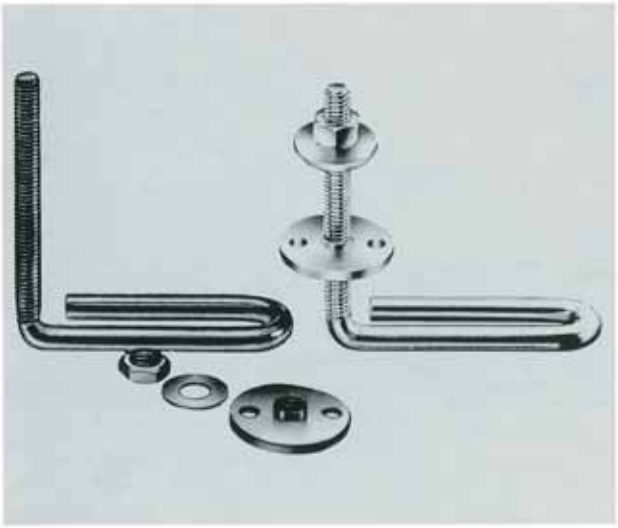
Il profilo va allettato nel supporto con resina epossidica tixotropica fresca o malta tipo PCC.
Lo strato di allettamento tale deve essere-realizzato in modo tale che il piano del pavimento finito resti esattamente lo spessore del profilo.
Successivamente, si devono fissare le alette al sottofondo mediante viti e tasselli ad espansione da applicare nei fori esterni delle alette.
Si deve fare attenzione che il profilo sia disposto perfettamente in piano e rettilineo, in modo che il pavimento in piastrelle, lastre di marmo od altro sia a filo con lo spigolo del profilo.
Il fissaggio deve essere effettuato parallelamente su entrambi i lati del profilo ogni 30 cm.
Il profilo assolve le sue funzioni solo se entrambe le alette sono ben fissate al sottofondo.
Il collegamento dei profili si ottiene facendo scorrere le singole parti l'una dentro l'altra.
Per facilitare l'installazione della guarnizione è bene lubrificata con una soluzione di acqua saponata.
La guarnizione deve essere installata partendo sempre da una estremità del profilo.
È consigliabile l'uso di un rullo per installare la guarnizione, facendo pressione su un lato per volta.
In nessun caso può essere impiegato un martello che potrebbe danneggiare il profilo. È indispensabile controllare che le guide destinate a ricevere la guarnizione siano libere da polvere od altre impurità.

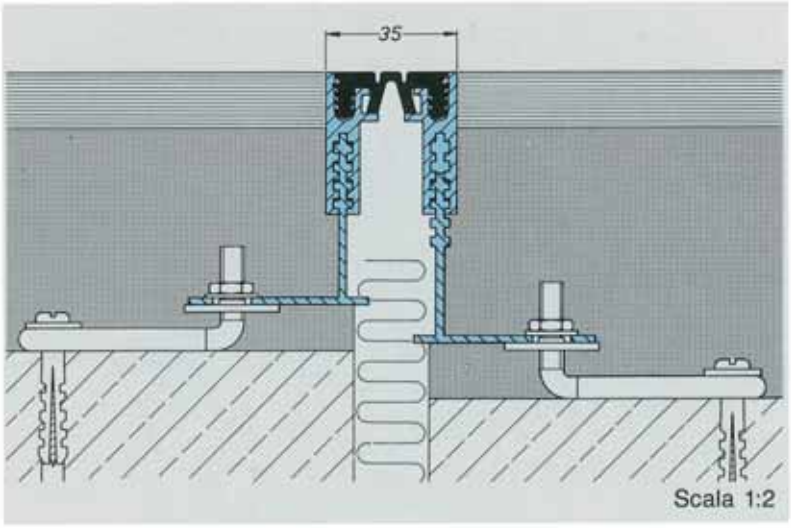


ISTRUZIONE DI MONTAGGIO DEI PROFILI SERIE FK e FT

Con questa serie di profili, oltre alle istruzioni di cui sopra, occorre ricordare che:
I profili sono forniti con due guarnizioni (una distanziatrice già montata ed una FT sporgente 5 mm o FK sporgente 3 mm) separate.
Il posatore può realizzare il getto a livello del bordo di alluminio.
La guarnizione distanziatrice protegge il profilo fino a che il pavimento non è stato posato.
Il rivestimento del pavimento deve essere leggermente sovrapposto con i bordi sulla guarnizione distanziatrice.
Successivamente viene tolta la guarnizione distanziatrice e i bordi del rivestimento possono essere tagliati con precisione, usando gli spigoli interni dei profili laterali di alluminio come guida; poi si inserisce a pressione la definitiva guarnizione FK… o FT…

ELEMENTI SPECIALI "MIGUPLAN" PER IL FISSAGGIO DEI PROFILI





Elementi speciali per il fissaggio del profilo da impiegare in caso di scarsa consistenza o irregolarità del bordo del giunto.

Per installazioni in asfalto consultate il nostro ufficio tecnico.