

Cosa è il sistema RLS SOS

Il sistema RLS SOS è un sistema livellante ausiliario indicato per:

- completare il livellamento delle piastrelle in caso di rottura (in fase di tensionamento) di una base del sistema livellante principale;
- integrare il sistema livellante principale per perfezionare il livellamento delle piastrelle.

Elementi del sistema RLS SOS

Il sistema RLS SOS è composto da:

- base SOS (1).
- ghiera (2).
- rondella antigraffio (3) per piastrelle con finitura superficiale delicata.

Requisiti per l'utilizzo del sistema RLS SOS

- Il sistema RLS SOS richiede una fuga (distanza tra le piastrelle) minima di 1,5 mm.
- Il sistema RLS SOS è compatibile con piastrelle di spessore compreso tra 3 e 20 mm.
- Per poter utilizzare il sistema RLS SOS è necessario che lo strato di adesivo per piastrelle abbia uno spessore minimo di 3,5 mm.

Quante basi SOS utilizzare

- Se il sistema RLS SOS viene impiegato su piastrelle di basso spessore (indicativamente fino a massimo 6 mm) può essere sufficiente utilizzare una sola base SOS per rimpiazzare 1 base del sistema livellante principale.
- Per piastrelle di spessore maggiore a 6 mm si consiglia vivamente di utilizzare 2 o più basi SOS per rimpiazzare 1 base del sistema livellante principale.
- Se utilizzato con fuga maggiore a 3 mm si consiglia vivamente di incrementare il numero di basi SOS utilizzate.

Parti della base RLS SOS

La base RLS SOS è composta da:

- Un' impugnatura superiore a forma di parallelepipedo (A).
- Una parte filettata (B).
- Uno stelo (C).
- Un piede inferiore (D).



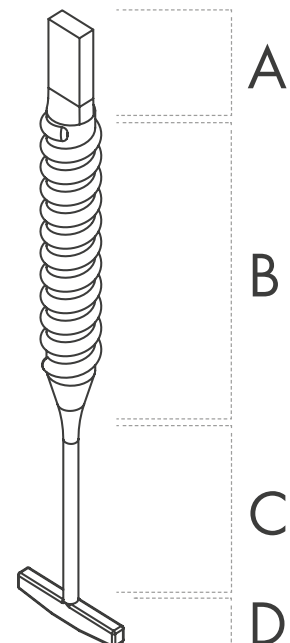
1



2



3



Corretto tensionamento di due o più basi SOS utilizzate simultaneamente

Quando si utilizzano 2 o più basi SOS insieme è necessario tensionarle (avvitando la ghiera) in modo graduale ed alternato come indicato di seguito:

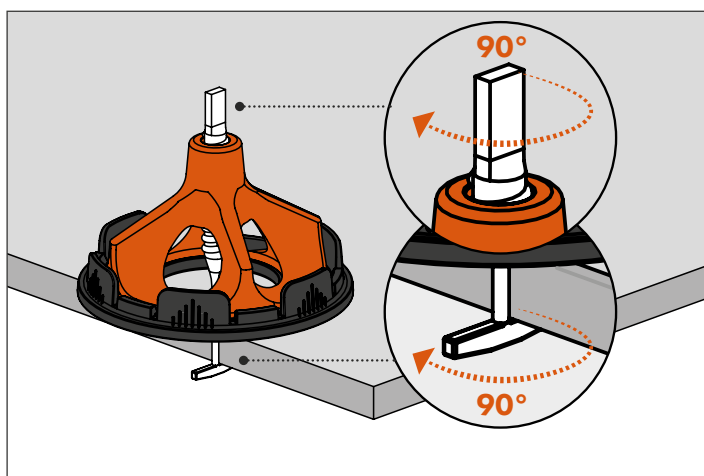
1. Pre-avvitare la ghiera sulla base SOS per almeno 1 giro completo fino a fare fuoriuscire dalla ghiera l'impugnatura (sommità superiore della base a forma di parallelepipedo).



2. Inserire la base SOS all'interno della fuga spingendola in profondità.



3. Serrando con le dita l'impugnatura superiore fare ruotare la base SOS di 90° (ovvero fino a quando l'impugnatura risulti perpendicolare alla fuga).



Se la base SOS ha difficoltà a ruotare:

- potrebbe non essere stata inserita a sufficiente profondità: inserire la base SOS più in profondità.
- lo spessore dell'adesivo è inferiore a 3,5 mm: aumentare lo spessore dell'adesivo.

4. Tenendo la base SOS ben salda utilizzando l'impugnatura superiore, avvitare la ghiera (4.a) fino a quando non entra in contatto con la superficie della piastrella (4.b).



5. Tensionare la base avvitando la ghiera di un quarto di giro.



6. Installare la seconda base SOS; per farlo ripetere le operazioni da 1 a 5, avendo l'accortezza di mantenere tra le due ghiera un distanza compresa tra 1 e 3 cm.



7. Ritornare ora sulla prima base SOS installata e tensionarla avvitando la ghiera di un altro quarto di giro; tenere sempre ben salda l'impugnatura superiore.



8. Ritornare ora sulla seconda base SOS installata e tensionarla avvitando la ghiera di un altro quarto di giro; tenere sempre ben salda l'impugnatura superiore.



A questo punto il corretto tensionamento è stato raggiunto e di conseguenza il livellamento delle piastrelle. In caso il livellamento delle piastrelle non fosse soddisfacente, si consiglia di aggiungere ulteriori basi SOS e di aumentare il tensionamento delle basi avvitando ulteriormente le ghiera.

Rimozione

1. Attendere un tempo congruo affinché la maturazione dell'adesivo consenta il calpestio del pavimento (i tempi variano in funzione del tipo di adesivo utilizzato e delle condizioni climatiche del cantiere).
2. Rimuovere le basi SOS colpendole (con un martello o con il piede) parallelamente alla direzione della fuga.



3. Svitare i moncherini delle basi SOS dalle ghiera.
4. Riporre le ghiera per un successivo utilizzo.

Montaggio ed utilizzo della rondella antigraffio

- Il KIT RLS SOS contiene una rondella antigraffio per ogni ghiera.
- La rondella antigraffio elimina il rischio di graffiare la superficie di piastrelle delicate (ad esempio levigate / lucide) mantenendo inalterata l'ergonomia, la funzionalità e la semplicità di utilizzo del sistema.
- Si consiglia vivamente di montare la rondella su ogni ghiera (incastrandola a pressione) prima di utilizzare il prodotto.
- La rondella può essere lasciata permanentemente montata sulla ghiera (ovvero non necessita di essere smontata dopo l'utilizzo).