



easyproofX[®] 1

SISTEMA A BANDE SIGILLANTI
IN LAMIERA



Nel settore della sigillatura delle costruzioni si è registrato negli ultimi decenni un continuo perfezionamento spinto principalmente dallo sviluppo di nuovi sistemi di sigillatura.

EasyproofX[®] 1 offre una serie di possibilità per l'utente, in particolare per quanto riguarda l'economicità della messa in opera (riduzione degli errori di messa in opera, risparmio di tempo, ecc.). Allo stesso modo progettisti e architetti possono raggiungere un altissimo livello di sicurezza grazie al gran numero di test condotti. Senza dimenticare i benefici che gli impresari edili possono trarre da questo conveniente sistema di sigillatura.

Tenendo conto di questi aspetti abbiamo sviluppato una banda sigillante in lamiera dalla superficie granulata. Il montaggio facilitato dalle nuove possibilità di fissaggio agevola l'applicazione. Ulteriori vantaggi consistono nell'assoluta indipendenza dalle condizioni meteorologiche per le immagazzinaggio e l'applicazione. Pioggia, neve, freddo e caldo non incidono sulla messa in opera del sistema a bande sigillanti in lamiera.



CARATTERISTICHE GENERALI

- Lungh. degli elem.: **2,00 m** Largh.: **150 mm**
2,00 m Largh.: **100 mm**
2,40 m Largh.: **150 mm**
- Lungh. speciali su richiesta
- Spessore: **2,00 mm**
- Lungh. in rotoli: **6,00 m** Largh.: **150 mm**
- Spessore: **2,00 mm**

IMBALLAGGIO

- Conf.: **30 m pacco** Pallet: **900 m**
- Conf.: **30 m pacco** Pallet: **900 m**
- Conf.: **36 m pacco** Pallet: **900 m**
- Conf.: **6 m cartone** Pallet: **504 m**

FUNZIONAMENTO

Sistema a bande sigillanti in lamiera per la sigillatura facile, rapida e sicura di giunti tra due gettate in calcestruzzo. L'elemento di sigillatura giunti presenta su un lato uno strato flessibile adesivo, in cui è applicato un materiale granulato. Grazie alla conformazione vantaggiosa in termini di rugosità della superficie, viene garantito un collegamento stabile e sicuro tra l'elemento di sigillatura giunti **EasyproofX[®] 1** e il calcestruzzo circostante. Non è necessaria una dispendiosa sagomatura.

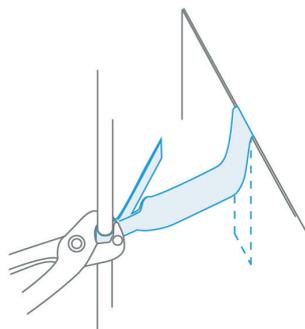
Il comportamento di collegamento della superficie flessibile granulosa impedisce in modo sicuro l'infiltrazione di acqua e aria presso l'elemento di sigillatura giunti **EasyproofX[®] 1**.

Pertanto, nell'applicazione basta un supporto sullo strato superiore dell'armatura (min. 3 - 5 cm) per fornire una resistenza continua in presenza di acqua in pressione.

Il sistema a bande sigillanti in lamiera **EasyproofX[®] 1** è resistente contro tutte le acque reflue di tipo organico. Il collegamento con i giunti di dilatazione è possibile senza problemi utilizzando uno speciale raccordo.



Fissaggio staffa BiegeFix
all'armatura



Staffa BiegeFix

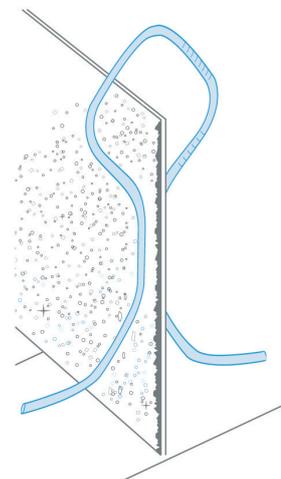
CAMPO D'IMPIEGO

Tutti i giunti di ripresa tipici delle strutture.
Fondo/fondo, fondo/parete, parete/parete,
parete/solaio, solaio/solaio.

FACILE APPLICAZIONE

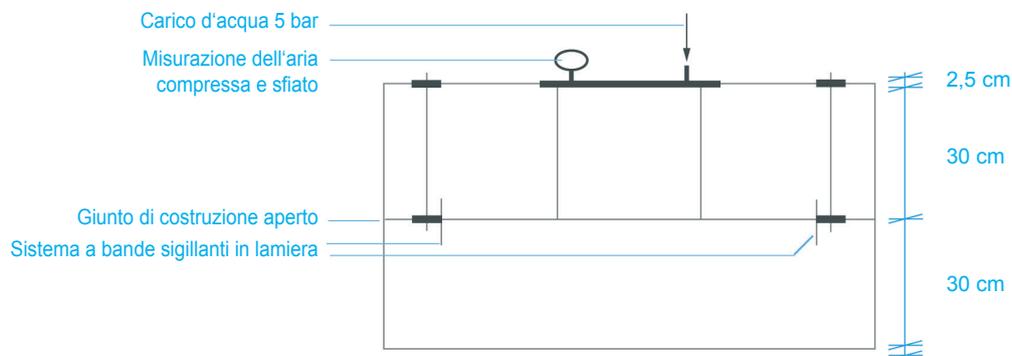
EasyproofX[®] 1 si fissa al centro del giunto (fondo/fondo, fondo/parete, parete/parete, parete/solaio, solaio/solaio) sullo strato superiore dell'armatura con le staffe di ritegno predisposte.

Nell'area di giunzione **Easy-proofX[®] 1** si sovrappone per la larghezza della striscia di collegamento applicata sul lato lungo e viene fissato con una graffetta per giunti da sopra e una da sotto.



Staffa di fissaggio Omega

CORPO DI PROVA



I VANTAGGI PER VOI:

- Nessuna pellicola protettiva da togliere
- Nessuna espansione prematura della superficie grazie alla configurazione studiata appositamente
- Immagazzinamento e lavorazione indipendenti dalle condizioni atmosferiche
- Facile applicazione
- Staffa BiegeFix sviluppata appositamente
- Disponibile in diverse dimensioni

Richiedete la scheda tecnica dettagliata e il certificato di prova.



APPLICAZIONE

EasyproofX[®] 1 si applica con il lato granulato rivolto verso il lato acqua.

La profondità di applicazione nella prima gettata di calcestruzzo deve essere di almeno 3 cm.

L'applicazione di **EasyproofX[®] 1** si effettua prima della gettata di calcestruzzo al centro del giunto, verticalmente sullo strato superiore dell'armatura. L'immagazzinamento e l'applicazione non risentono delle condizioni atmosferiche. Piegando semplicemente con la mano si adatta la banda sigillante in lamiera all'andamento del giunto (angoli, rotondità).

Nell'area di giunzione **EasyproofX[®] 1** si sovrappone per la larghezza della striscia di collegamento applicata sul lato lungo e viene fissato con una graffetta per giunti da sopra e una da sotto.

Con **EasyproofX[®] 1** si elimina la spesso problematica rimozione della pellicola protettiva.

La banda sigillante in lamiera viene fissata in posizione con la staffa BiegeFix a una distanza di 50 cm per evitarne lo spostamento, sollevamento o simili durante la gettata di calcestruzzo.

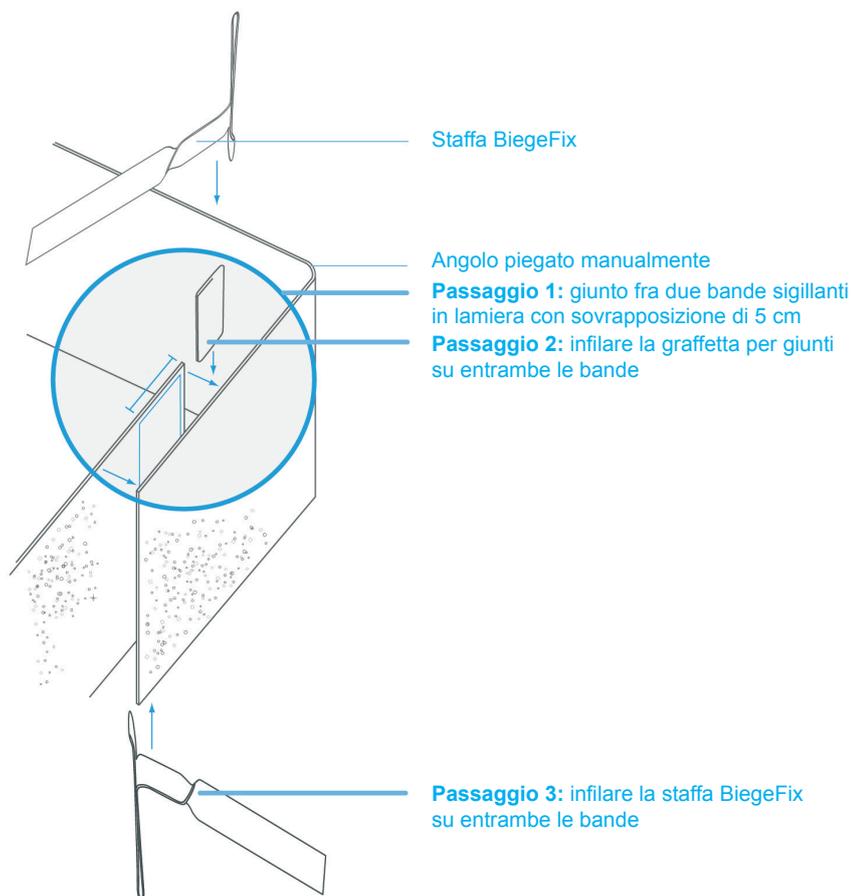
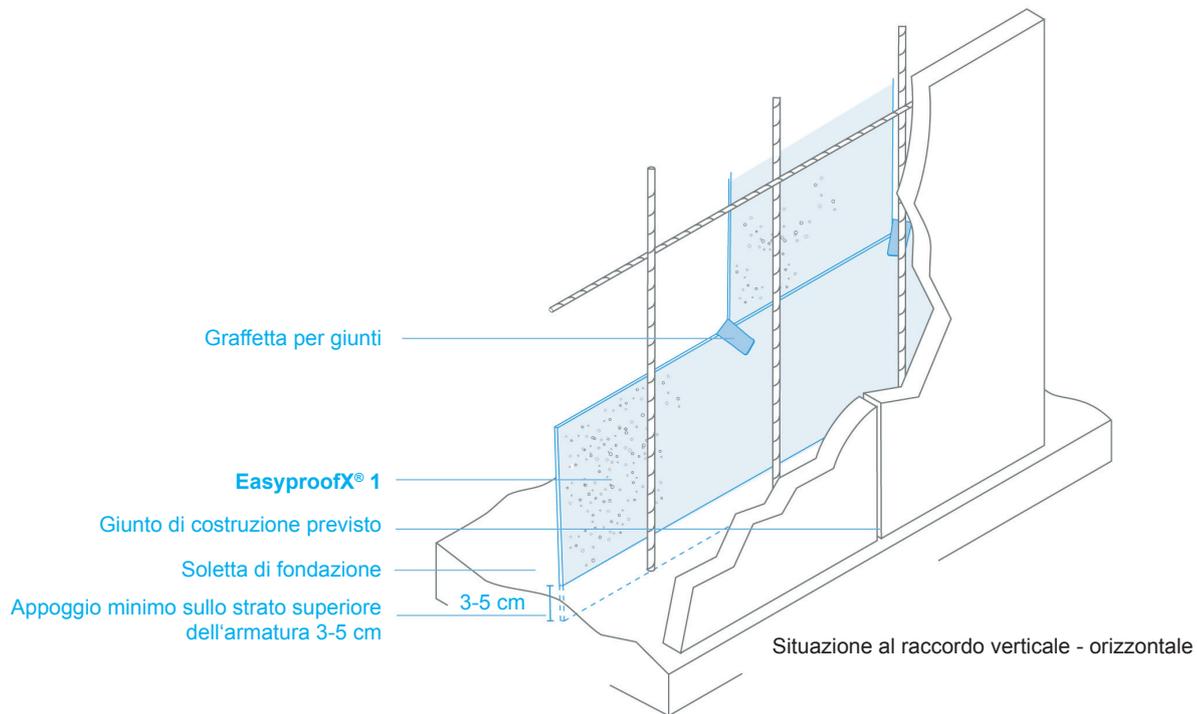
Le bande sigillanti in lamiera verticali si fissano al centro a seconda del tipo di parete (pareti con intercapedine, pareti in calcestruzzo gettato in opera). I punti di incrocio si fissano mediante graffette per giunti.



La staffa BiegeFix si infila sulla banda in lamiera con il lato della staffa da sopra e da sotto. È sufficiente ruotare l'estremità girata intorno all'armatura e chiudere premendo con una pinza.

Utilizzando la staffa BiegeFix è possibile ridurre i tempi di montaggio rispetto alle staffe di montaggio tradizionali fino al 50%. Inoltre si elimina l'utilizzo del filo di legatura.

Il collegamento con i giunti di dilatazione è possibile senza problemi utilizzando uno speciale raccordo.

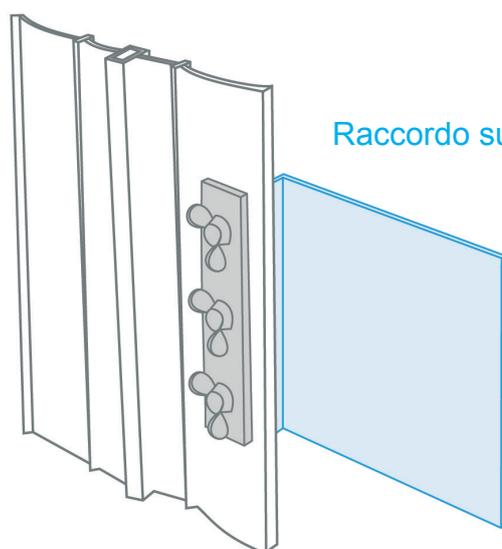
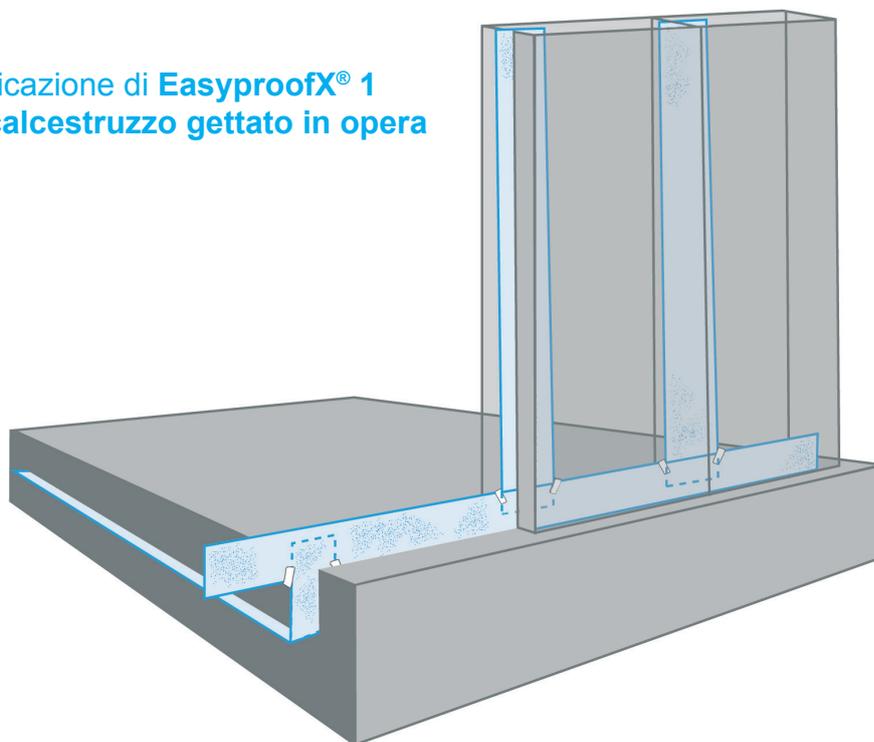




easyproof[®] 1

SISTEMA A BANDE SIGILLANTI
IN LAMIERA

Possibilità di applicazione di **Easyproof[®] 1**
Situazione con calcestruzzo gettato in opera



Raccordo su nastro per giunti

easyproofX[®] 1

SISTEMA A BANDE SIGILLANTI IN LAMIERA
PER ELEMENTI PREFABBRICATI



EasyproofX[®] 1 Elemento angolare
per elementi prefabbricati



Grazie al dispendio ridotto in termini di costi e tempi, nel settore della „vasca bianca“ si assiste a un crescente ritorno in primo piano della costruzione con elementi prefabbricati. StekoX[®] è riuscita a offrire un sistema di sigillatura sicuro e semplice in questo campo attraverso il sistema di sigillatura dei giunti **EasyproofX[®] 1** rivolto sia ai progettisti che agli applicatori.



I VANTAGGI PER VOI

La dispendiosa rimozione della pellicola protettiva è stata eliminata. Grazie alla conformazione vantaggiosa in termini di rugosità della superficie, viene garantito un collegamento stabile e sicuro tra l'elemento di sigillatura giunti certificato per uso edile **EasyproofX[®] 1** e il calcestruzzo circostante. Gli elementi angolari prefabbricati e i semplici accessori di montaggio garantiscono un lavoro in cantiere rapido e senza complicazioni.

UTILIZZO

EasyproofX[®] 1 è adatto a elementi prefabbricati con spessore minimo della parete di $d = 24/25$ cm.

Data la ridotta sezione del calcestruzzo rivestito si richiede particolare attenzione nella fase di gettata del calcestruzzo. Prima della gettata è necessario inumidire le casseforme. Il sistema a bande sigillanti in lamiera **EasyproofX[®] 1** composto da strisce, rotolo ed elemento angolare **EasyproofX[®] 1** deve essere libero da impurità al momento della gettata.

I muri di cinta devono essere realizzati in calcestruzzo impermeabile all'acqua. Nella parte inferiore (da 30 a 40 cm circa) occorre applicare del calcestruzzo di raccordo (grana: 0/8).

Gli elementi angolari prefabbricati in stabilimento garantiscono un collegamento sicuro nella zona dell'angolo.



Staffa DübelFix per elementi prefabbricati



Tassello a pressione



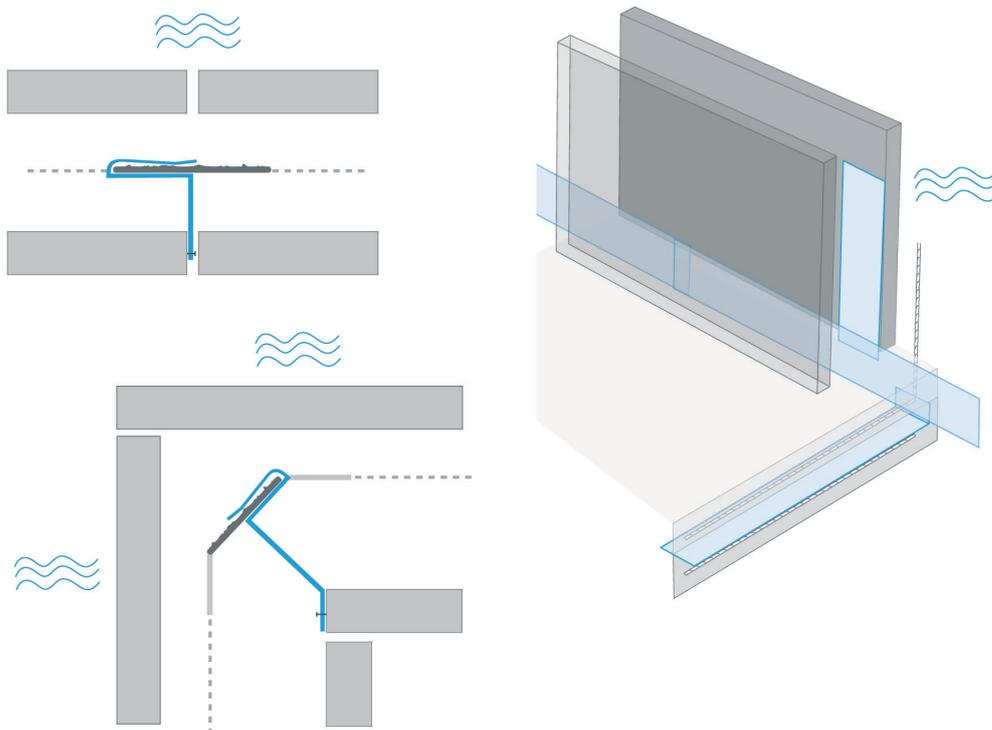
L'elemento angolare **EasyproofX[®] 1** si applica con il lato granulato rivolto verso il lato acqua.
La profondità di applicazione nella prima gettata di calcestruzzo deve essere di almeno 3 cm.
L'applicazione dell'elemento angolare prefabbricato avviene prima della gettata di calcestruzzo al centro del giunto, in verticale sullo strato superiore dell'armatura.

Nell'area di giunzione orizzontale dell'elemento angolare verso l'elemento a striscia (lunghezza: 2 m o 2,40 m) oppure verso il rotolo (lunghezza: 6 m) **EasyproofX[®] 1** si sovrappone per la larghezza della striscia di collegamento applicata sul lato lungo (non occorre rimuovere la pellicola protettiva). L'area di giunzione viene fissata con una graffetta per giunti sia da sopra che da sotto.

La banda sigillante in lamiera orizzontale viene fissata in posizione con la staffa BiegeFix o con la staffa Omega a una distanza di 50 cm per evitarne lo spostamento, sollevamento o simili durante la gettata di calcestruzzo. Nel giunto di giunzione fra gli elementi prefabbricati **EasyproofX[®] 1** viene fissato al centro del giunto, con la staffa DübelFix sfalsata, sul lato frontale dell'intercapedine, mediante un tassello a pressione (5 mm).

Il collegamento verticale con l'elemento angolare è realizzato mediante due graffette per giunti inserite su entrambi i lati. L'elemento angolare ha un'altezza di 50 cm che, a seconda degli elementi a striscia scelti (lunghezza: 2 m o 2,40 m), permette di raggiungere un'altezza del piano da 2 m a 2,90 m con il sistema a telescopio.

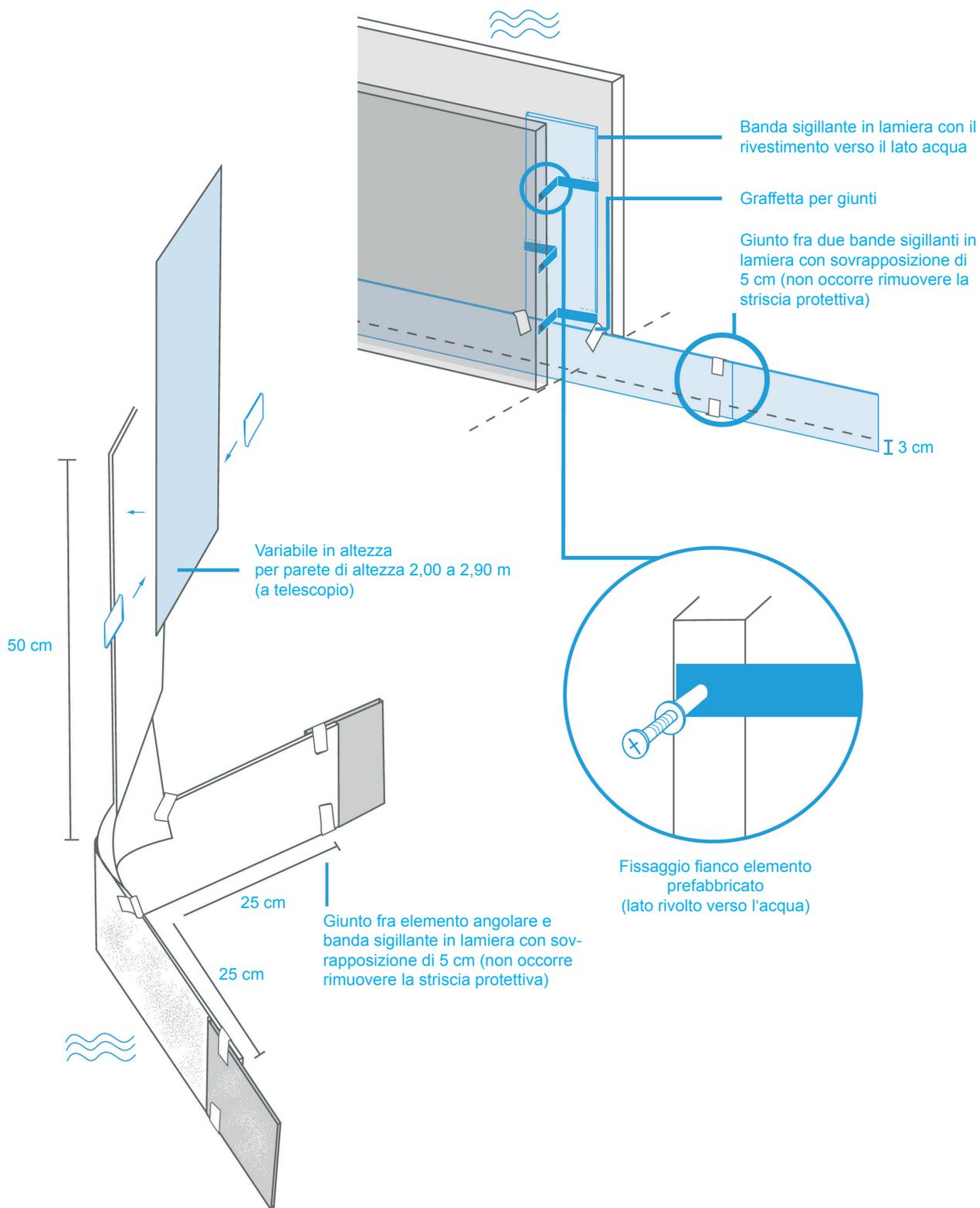
SITUAZIONI PER ELEMENTO PREFABBRICATO





easyproof[®] 1

APPLICAZIONE





ELEMENTO PREFABBRICATO

