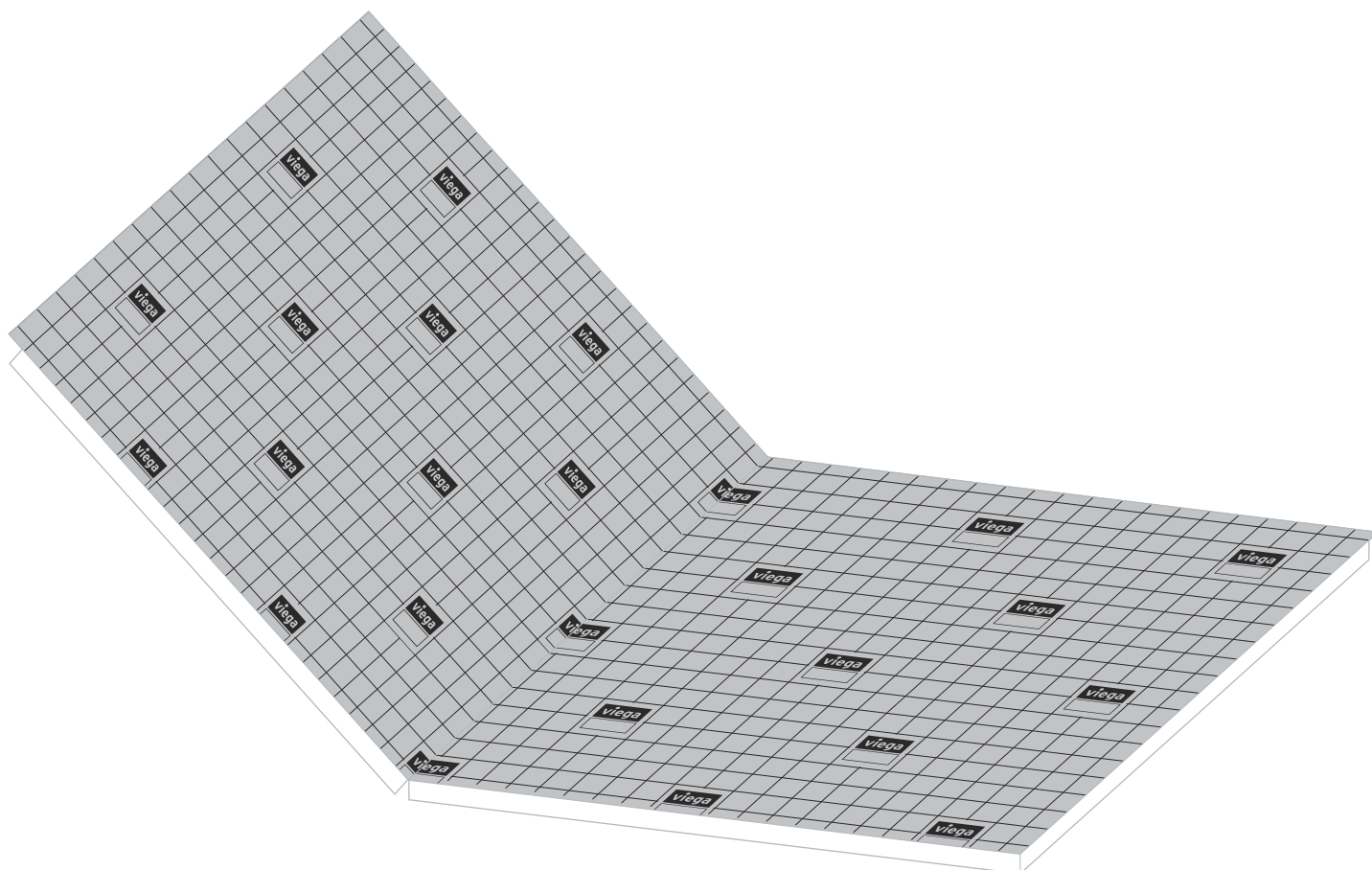


Istruzioni per l'uso

Pannello Fonterra Tacker pieghevole



per riscaldamento a pavimento, tubi Fonterra d15-20

Modello
1260

viega

Indice

1	Note sulle istruzioni per l'uso	3
	1.1 Destinatari	3
	1.2 Identificazione delle note	3
	1.3 Nota su questa versione linguistica	4
2	Informazioni sul prodotto	5
	2.1 Impiego previsto	5
	2.2 Descrizione del prodotto	5
	2.2.1 Visione d'insieme	5
	2.2.2 Accessori	6
	2.3 Dati tecnici	6
3	Utilizzo	7
	3.1 Trasporto e stoccaggio	7
	3.2 Avvertenze di montaggio generali	7
	3.3 Montaggio	7
	3.4 Smaltimento	9

1 Note sulle istruzioni per l'uso

Questo documento è soggetto a diritti di proprietà, per ulteriori informazioni consultare il sito viega.com/legal.

1.1 Destinatari

Le informazioni contenute in queste istruzioni sono rivolte ai seguenti gruppi di persone:

- Tecnici del settore idrotermosanitario e personale specializzato e qualificato

A persone che non dispongono della formazione professionale o qualifica sopra citata non è consentito eseguire il montaggio, l'installazione ed eventualmente la manutenzione di questo prodotto. Questa limitazione non vale per eventuali avvertenze per l'utilizzo.

1.2 Identificazione delle note

Le avvertenze e le note sono messe in risalto rispetto al restante testo e in particolare sono contrassegnate da appositi simboli.



PERICOLO!

Avverte del possibile rischio di lesioni mortali.



AVVERTIMENTO!

Avverte del possibile rischio di lesioni gravi.



ATTENZIONE!

Avverte del possibile rischio di lesioni.



AVVISO!

Avverte del possibile rischio di danni materiali.



Avvertenze e suggerimenti aggiuntivi.

1.3 Nota su questa versione linguistica

Le presenti istruzioni per l'uso contengono informazioni importanti sulla scelta del prodotto o del sistema, sul montaggio e la messa in servizio, nonché sull'impiego previsto e, se necessario, sulle misure di manutenzione. Queste informazioni sui prodotti, le relative caratteristiche e le tecniche applicative si basano sulla normativa attualmente vigente in Europa (p. es. EN) e/o in Germania (p. es. DIN/DVGW).

Alcuni passaggi del testo possono rimandare a disposizioni tecniche in vigore in Europa/Germania. Queste disposizioni fungono da raccomandazioni per gli altri paesi, qualora in essi non siano vigenti prescrizioni nazionali equivalenti. Le rispettive leggi, standard, prescrizioni, norme e altre disposizioni tecniche nazionali sono prioritarie rispetto alle direttive tedesche/europee contenute nelle presenti istruzioni: le informazioni qui presentate non sono vincolanti per gli altri paesi e le altre regioni e vanno intese, come detto, alla stregua di un supporto.

2 Informazioni sul prodotto

2.1 Impiego previsto

I pannelli Fonterra Tacker sono adatti per creare un impianto di riscaldamento economico nelle costruzioni umide. Il sistema di fissaggio estremamente flessibile dei tubi non è vincolato a nessuna griglia e può essere adattato perfettamente alla geometria del locale.

2.2 Descrizione del prodotto

2.2.1 Visione d'insieme

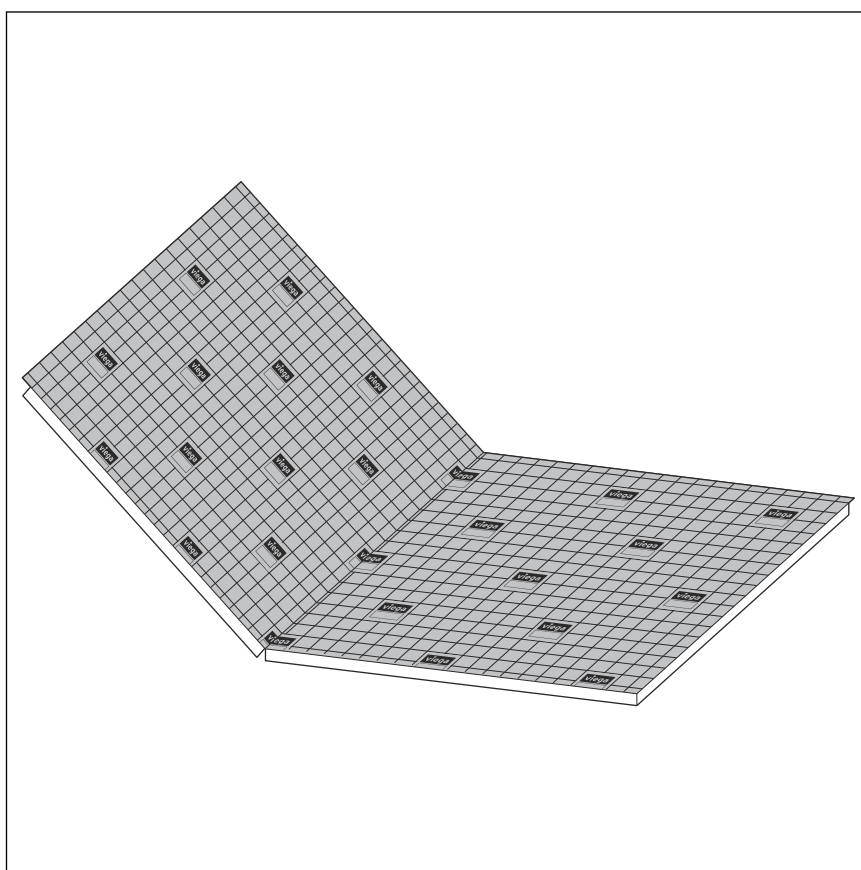


Fig. 1: Pannello Fonterra Tacker pieghevole

Caratteristiche del sistema

- Adatto come sistema a umido per massetto a base di cemento e solfato di calcio
- Facile da posare con brevi tempi di montaggio

- Pellicola di tessuto a nastro con impronta a griglia, come protezione contro l'umidità del massetto
- Con sovrapposizione dello strato di copertura per la nastratura dei giunti

2.2.2 Accessori

Accessori raccomandati:

- Fascia perimetrale, modelli 1270, 1270.1
- Graffatrice, modello 1445.2
- Graffa, modello 1445
- Graffatrice, modello 1445.3
- Graffa, modello 1245.1
- Guaina protettiva, modello 1404
- Giunto di dilatazione per fughe, modello 1275
- Castello di misurazione, modello 1490
- Additivo per massetto, modello 1453.1, 1454 o 1455 (a seconda del tipo di applicazione)

2.3 Dati tecnici

Fonterra Tacker		25-2	30-2	30-3	35-2
Materiale	-	EPS			
Tipo di applicazione	secondo DIN 4108-10	DES sg	DES sg	DES sm	DES sg
Rigidità dinamica	[MN/m ³]	30	20	20	20
Dimensioni (misura utile)	[mm]	2.000 x 1.000			
Spessore pannello	[mm]	25	30	30	35
Rumore da calpestio	-	26	28		
Carico utile massimo	[kN/m ²]	5	5	3,5	5
Resistenza termica R _λ	[m ² K/W]	0,60	0,75	0,65	0,85
Conduktività termica CTD	[W/mK]	040	040	045	040
Classe di protezione anti-incendio	-	B2			

3 Utilizzo

3.1 Trasporto e stoccaggio

Trasporto

- Trasportare in unità di confezionamento complete

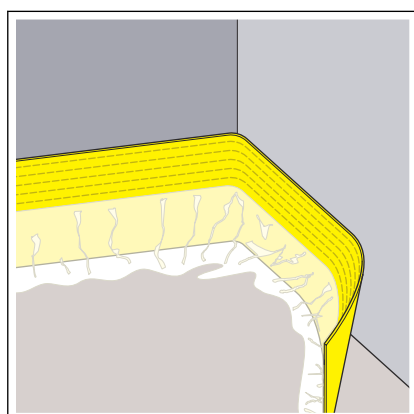
Stoccaggio

- Conservare in luogo pulito e asciutto
- Non appoggiarvi sopra oggetti pesanti
- Togliere dalla confezione poco prima dell'uso

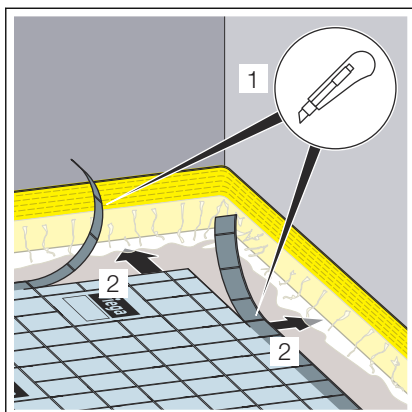
3.2 Avvertenze di montaggio generali

- Dopo la posa e fino al montaggio del massetto, proteggere dalle impurità e dalle sollecitazioni meccaniche.
- I fissaggi a parete, le fughe, i giunti di collegamento e i punti danneggiati devono essere accuratamente impermeabilizzati prima di montare il massetto.
- Durante l'uso di massetti fluidi, rivestire i pannelli di sistema sovrapposti con del nastro adesivo.

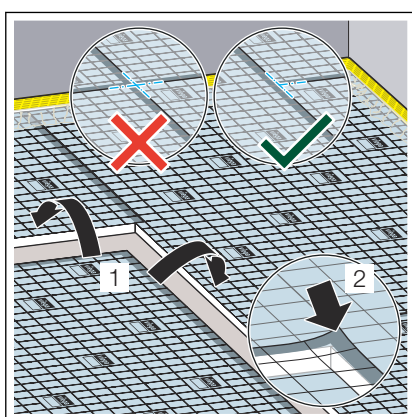
3.3 Montaggio



- Applicare la fascia perimetrale.

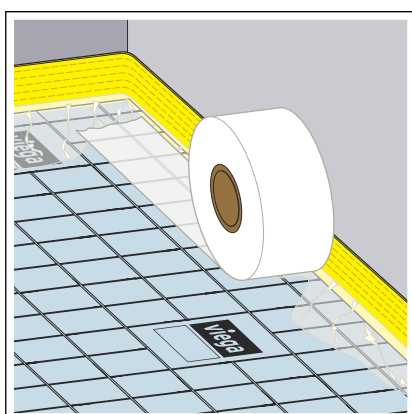


- Tagliare la pellicola di marcatura sporgente ai lati della parete.
- Aprire il pannello Tacker e posarlo.

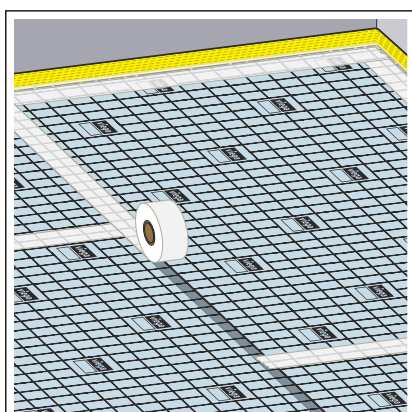


- Posizionare i pannelli Tacker uno contro l'altro, premendo la pellicola di marcatura sovrapposta.

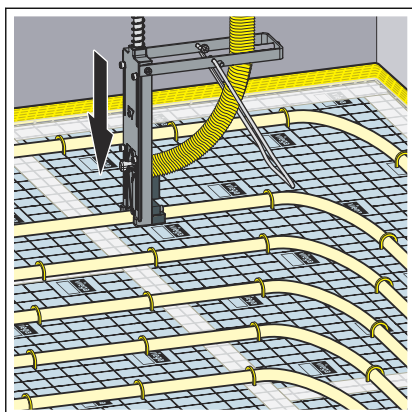
INFORMAZIONE! Evitare fughe trasversali durante la posa dei pannelli Tacker.



- Incollare la striscia di pellicola della fascia perimetrale sui pannelli Tacker con il nastro adesivo senza tensione.

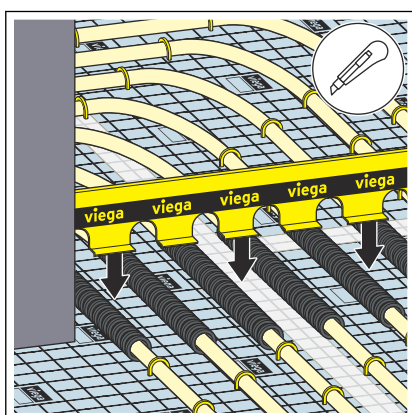


- Fissare con nastro adesivo i giunti di collegamento alla pellicola di marcatura sovrapposta.



- Posare i tubi per riscaldamento utilizzando la griglia e fissarli in posizione.

Realizzazione dei giunti di dilatazione



- Realizzare il giunto di dilatazione con un giunto di dilatazione per fughe.
- Tagliare un'apertura giunto di dilatazione per fughe per ogni guida per tubo.
- Far passare i tubi per riscaldamento attraverso una guaina protettiva (modello 1404).

3.4 Smaltimento

Smaltire il prodotto per la raccolta, il riutilizzo o il riciclaggio. Il prodotto può essere riciclato come materiale, materia prima e termicamente.

Codice rifiuto per il prodotto non utilizzato: **17 06 04** (materiale isolante ad eccezione di quello che rientra nelle voci 17 06 01 e 17 06 03)

L'utente è responsabile della corretta codifica ed etichettatura dei rifiuti prodotti. Se non è possibile il riciclaggio, smaltire in conformità alle normative locali.

Per lo smaltimento dei rifiuti, rispettare le norme e le leggi dei rispettivi Paesi.



Viega Italia S.r.l.

info@viega.it

viega.it

IT • 2024-05 • VP210312

