

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

DI PIASTRELLE CERAMIN XL

IT / REV. 3.6 / 07.26

AREE DI APPLICAZION

Le piastrelle CERAMIN XL sono ideali per l'impiego come rivestimento di pareti sia in applicazioni domestiche che commerciali per nuovi edifici e ristrutturazioni.

La posa delle piastrelle CERAMIN XL non è consentita:

- all'aperto e nei giardini d'inverno
 - in saune o bagni di vapore e su superfici con scarico a pavimento (ad es. in lavanderia)
 - nell'area delle zone di cottura a fiamma libera (p.es. fornello a gas)
- Per l'installazione di termocamini o stufe in maiolica, è necessario rispettare le distanze minime indicate nell'immagine (2).

Per la posa nella zona bagno e doccia è indispensabile osservare le seguenti istruzioni di lavorazione. In caso di installazione di termocamini, rispettare le distanze minime indicate nell'immagine 1.

IMPORTANTE!

Le piastrelle CERAMIN XL devono essere sempre saldamente incollate alla parete. Il collegamento di due piastrelle XL può essere effettuato con

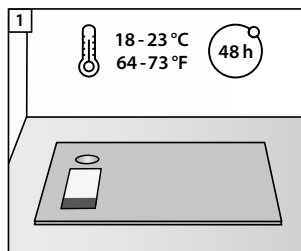
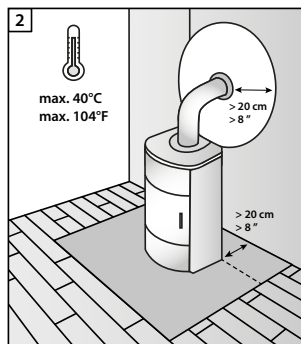
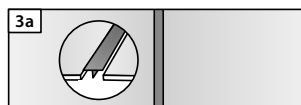
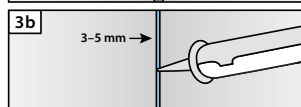
- apposizione diretta
- mediante profilo di collegamento (3a)
- con fughe (3b)

(1) Lasciare che le piastrelle Ceramin XL raggiungano la temperatura ambiente (almeno 18°C) per almeno 48 ore prima della posa. Assicurarsi che le piastrelle Ceramin XL siano conservate in piano e a livello!

E ora – la posa in 7 passaggi:

1. TEST E PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO:

Il substrato deve essere portante, permanentemente asciutto, pulito, privo di polvere, olio e grasso, livellato e rigido. Le irregolarità superiori a 2 mm/m devono essere riempite o livellate.



Le parti sciolte e i rivestimenti non impermeabili devono essere rimossi. In caso di ristrutturazione, le piastrelle CERAMIN XL possono essere incollate direttamente sulla superficie delle piastrelle esistenti. Considerare i giunti di dilatazione forniti dal cliente. Dislivelli superiori a 2 mm/m e gradini superiori a 0,5 mm/cm (ad es. su vecchi rivestimenti in piastrelle a fughe larghe) devono essere livellati con un composto livellante adeguato (4).

SUGGERIMENTO: si consiglia di riempire sempre le fughe con Multi-Connect e una spatola liscia e di lasciarle indurire per almeno 12 ore.

2. PREPARAZIONE PER LA POSA DELLE PIASTRELLE CERAMIN XL

Considerare: le fughe circostanti alle superfici adiacenti devono essere di 5 mm e vengono stuccate con silicone di pietra naturale dopo un tempo di asciugatura di almeno 12 h, dopo la fine della posa (5).

Le piastrelle CERAMIN XL possono essere facilmente tagliate a misura. Per fare questo, segnare le piastrelle e utilizzare un coltello da taglio affilato per segnare la superficie due o tre volte lungo il bordo di un rigello o angolo di arresto. Quindi rompere il bordo tagliato su un supporto (ad es. bordo del tavolo) (6).

ATTENZIONE: i bordi possono essere taglienti! In alternativa, le piastrelle CERAMIN XL possono essere lavorate anche con una sega circolare o un seghetto alternativo.

3. SELEZIONE DELL'ADESIVO E DELLA SPATOLA DENTATA

L'incollaggio su tutta la superficie è obbligatorio. Per l'incollaggio delle piastrelle CERAMIN XL si consiglia di utilizzare CLASSEN Multi Connect o uno degli adesivi consigliati.

Sul sito www.classen.com/it/service/downloadbereich/ è reperibile una

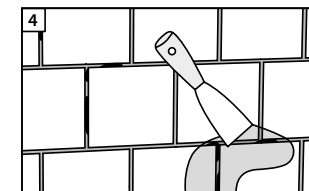
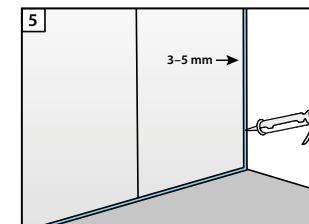
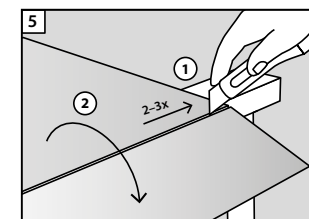
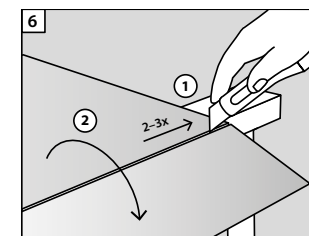


tabella di adesivi e sigillanti consigliati. **Osservare le relative istruzioni di lavorazione del produttore!**

SUGGERIMENTO: le condizioni del materiale e della lavorazione possono influenzare il comportamento dell'adesivo in diversi modi, pertanto si consiglia di effettuare una prova pratica preventiva.

N.B.: anche se consigliamo una selezione di adesivi di altri produttori di adesivi, non ci assumiamo alcuna garanzia o responsabilità per i prodotti elencati! Gli adesivi sono raccomandati esclusivamente sulla base delle dichiarazioni dei rispettivi produttori, la cui unica responsabilità comprende anche l'idoneità. Per ulteriori informazioni sull'idoneità, contattare il servizio clienti del produttore dell'adesivo.

La scelta della spatola dentata giusta per l'applicazione dell'adesivo dipende dal substrato.

Utilizzare una spatola dentellata secondo la raccomandazione dell'adesivo – ma come minimo le misure B+C.

Quanto segue si applica a CLASSEN Multi-Connect:

Substrati piani: 500-600 g/m² – cazzuola dentata B1

Substrati ruvide: 600-800 g/m² – cazzuola dentata B3

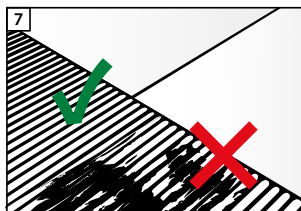
Piastrelle pre-esistenti: ca. 1000-1300 g/m² – cazzuola dentata C1

SUGGERIMENTO: non utilizzare strumenti usurati.

4. APPLICAZIONE DELL'ADESIVO

Il substrato deve essere sufficientemente bagnato per garantire che il contatto tra l'adesivo e la piastrella sia il più completo possibile. L'adesivo viene applicato alla parete.

Un'applicazione su due lati sul retro della piastrella XL E la superficie della parete non è necessaria! Accertarsi che l'adesivo sia distribuito in modo uniforme e che vi siano segni di rigatura chiaramente pronunciati (7). Applicare solo la quantità di adesivo necessaria per incollare una piastrella XL. Applicare l'adesivo rapidamente. Il tempo di apertura (tempo dell'adesivo non vulcanizzato) è di max. 40 min (8). Temperatu-



re più elevate e umidità elevata accorciano notevolmente il tempo di apertura! Quando si applica l'adesivo, assicurarsi che anche gli angoli e i bordi siano sufficientemente coperti di adesivo. Sigillare l'imballaggio dell'adesivo alla fine del lavoro (8).

SUGGERIMENTO: non rimuovere l'adesivo direttamente dal sacchetto, bensì trasferirlo con una piccola spatola sulla spatola dentata. Questo mantiene l'utensile molto più pulito (9).

5. INCOLLAGGIO DELLE PIASTRELLE CERAMIN XL

Quando si utilizza CLASSEN Multi-Connect, l'umidità è necessaria per fissare l'adesivo. Su supporti a tenuta di diffusione (p.es. vecchie piastrelle, fogli di tenuta, metallo o vetro) il retro delle piastrelle XL deve essere inumidito (p.es. con una spugna umida) prima di metterle nel letto adesivo.

Per gli adesivi diversi da CLASSEN Multi-Connect, seguire le istruzioni di lavorazione del produttore.

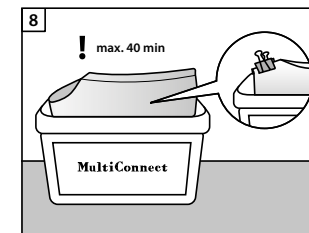
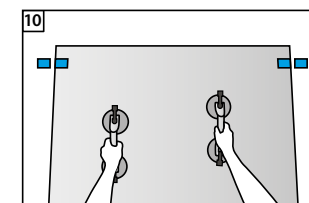
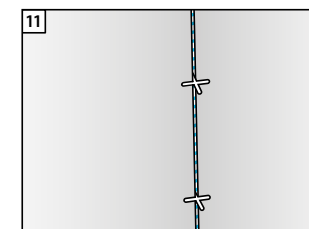
N.B.: le piastrelle CERAMIN XL possono essere posate nel letto adesivo Non può più essere corretto. Pertanto l'esatto posizionamento della piastrella XL è assolutamente importante!

I seguenti suggerimenti rendono l'installazione molto più semplice:

TIPP Nr. 1: segnare i punti di fissaggio su tutti e quattro i lati e controllare almeno due punti durante l'aggancio (10).

SUGGERIMENTO N. 2: le ventose disponibili in commercio facilitano la presa e il fissaggio delle piastrelle XL (10).

SUGGERIMENTO N. 3: fughe uniformi possono essere create utilizzando le normali croci per piastrelle (11). In alternativa, le sezioni del pannello XL possono essere utilizzate anche come distanza tra le fughe di 3 mm. Per fare questo, fissare le sezioni lateralmente nel letto adesivo emergente e collocare il successivo pannello XL. Dopo l'asciugatura, le sezioni



vengono accuratamente estratte con pinze. Quindi stuccare secondo le istruzioni.

Eventuali macchie sulla superficie provocate dall'adesivo devono essere rimosse immediatamente con l'ausilio di agenti idonei (ad es., salviette speciali (come Niboclean Pro), solvente per unghie, alcol). I residui di adesivo induriti sono molto difficili o talvolta impossibili da rimuovere (avvalersi possibilmente dell'ausilio di strumenti meccanici).

6. POSA DI PIASTRELLE CERAMIN XL IN AMBIENTI UMIDI

Le piastrelle CERAMIN XL sono adatte all'impiego in ambienti umidi.

Le seguenti istruzioni per l'elaborazione devono essere rigorosamente rispettate!

IMPORTANTE!

In ambienti umidi, come i bagni di casa, è necessario garantire una tenuta professionale secondo le specifiche della norma DIN 18534 "Sigillatura degli spazi interni", nonché una sigillatura continua su tutta la superficie. Per la sigillatura, è necessario utilizzare accessori e materiali di tenuta idonei sotto forma di fogli.

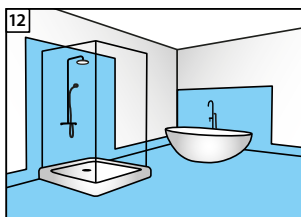
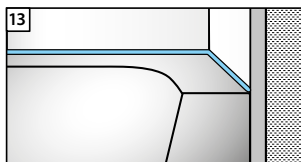
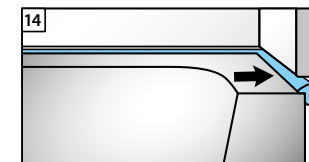
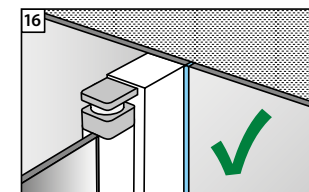
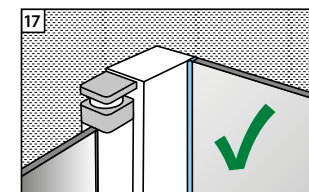
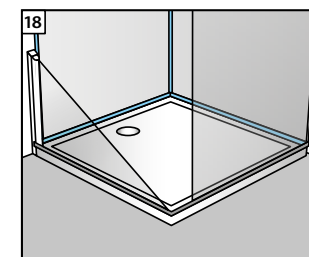
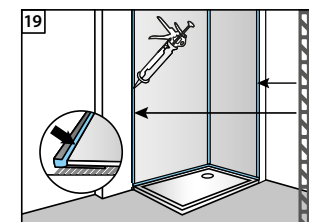
Le piastrelle CERAMIN XL possono essere utilizzate anche nella doccia in combinazione con l'installazione di un piatto doccia, a condizione che vengano rispettate le specifiche di applicazione (12). La sigillatura secondo la norma DIN 18534 è obbligatoria.

Le piastrelle CERAMIN XL possono essere installate dietro il piatto doccia e sono sigillate con silicone di pietra naturale dopo la posa (13). In alternativa, le piastrelle XL possono essere rifinite sopra il piatto doccia (14+15). In questo caso la sigillatura viene eseguita in 2 fasi con l'ausilio di un cordone per fughe e di silicone di pietra naturale (15).

Allo stesso modo, gli angoli interni e i passaggi al piatto doccia e alle

pareti divisorie devono essere sigillati con silicone di pietra naturale (16+17+18+19).

Le piastrelle CERAMIN XL nella zona doccia aperta devono essere dotate di profili terminali sui bordi esterni e sigillate anche con silicone di pietra naturale (19).



7. PROSEGUIMENTO E CARATTERISTICHE SPECIALI

Le cavità per tubi e raccordi devono essere stuccate con silicone di pietra naturale.

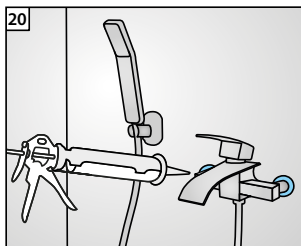
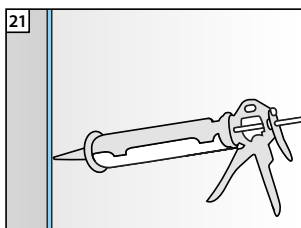
Assicurarsi che le fughe di raccordo siano completamente chiuse e a tenuta stagna (20).

Utilizzare solo silicone di pietra naturale per sigillare gli angoli interni (21).

IMPORTANTE!

Le fughe in silicone sono le cosiddette “fughe di manutenzione” e devono quindi essere controllate regolarmente e, se necessario, rinnovate.

Gli angoli e i bordi esterni possono essere formati e rivestiti con profili disponibili in commercio.



8. INDICAZIONI SU LAVAGGIO E CONSERVAZIONE

Pulizia:

Le piastrelle CERAMIN XL sono lavabili con tutti i detersivi di uso commerciale. Non utilizzare alcuni tipi di detersivi contenenti cloro, abrasivi o paglia di acciaio.

Rimuovere i residui di grasso il prima possibile in caso di impiego delle piastrelle CERAMIN XL in cucina, a causa della loro difficoltà di lavaggio.

SUGGERIMENTO: durante la rimozione dell'acqua residua, avere cura di evitare la formazione di strati di calcare.

SUGGERIMENTO: testare il detersivo prima in un luogo poco visibile per verificare l'effetto di deterzione e la compatibilità.

Per informazioni sulla posa e la manutenzione, visitare il sito

www.classen.com/it/service/downloadbereich/ Il prodotto può essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici



Smaltimento:

Privati: nei normali rifiuti domestici/ingombranti

Aziende: Codice rifiuti n: AVV 17 02 03

9. GARANZIA

Per salvaguardare la garanzia e i diritti di garanzia, conservare una copia di queste istruzioni di posa insieme alla prova d'acquisto del pavimento. È inoltre utile prendere nota dell'etichetta sul fronte della confezione o del codice di produzione stampato sul retro. In questo modo è possibile determinare i dati di produzione in un secondo momento, se necessario. Le condizioni di garanzia sono disponibili sul nostro sito web all'indirizzo www.classen.com/it/service/downloadbereich/

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

Le presenti istruzioni per il trattamento sono state redatte al meglio delle nostre conoscenze e con particolare attenzione. Le informazioni si basano sull'esperienza pratica e sui nostri test, e corrispondono allo stato attuale delle conoscenze al momento della pubblicazione. Sono solo a scopo informativo e non costituiscono una garanzia delle proprietà del prodotto o della sua idoneità a scopi specifici. Non si risponde di errori di stampa, di standardizzazione e altri errori. Inoltre, dalla continua evoluzione dei prodotti da noi realizzati, nonché da modifiche alle normative e ai documenti di diritto pubblico, possono derivare modifiche tecniche in qualsiasi momento. Tuttavia, non possiamo garantire il risultato dell'elaborazione nei singoli casi a causa dell'elevato numero di applicazioni possibili (la cui presentazione completa risulta impossibile) e delle condizioni di stoccaggio, elaborazione e cantiere al di fuori del nostro controllo.

Con la pubblicazione di questa edizione, tutte le edizioni precedenti perdono la loro validità. La invitiamo a consultare il nostro sito web **www.classen.com** per eventuali aggiornamenti prima dell'uso.

In caso di domande sul prodotto o sulla lavorazione, contattare il nostro servizio clienti tecnico al numero dedicato: **0800 1133313**

Per domande sull'idoneità di adesivi di terzi, si prega di contattare il servizio clienti dei produttori di adesivi.



CLASSEN Holz Kontor GmbH
Werner-von-Siemens- Str. 18-20
DE 56759 Kaisersesch
www.classen.com
info@classen.de

Diritti di proprietà
intellettuale

