



POST DEL 08/08/2026

Leggere le fessure: la tavola di confronto

Quasi a ogni ispezione si trovano fessure. Il lavoro non consiste nel trovarle, ma nel classificarle: quale è normale, quale è un segnale d'allarme precoce, quale va trattata subito. L'andamento dice più della larghezza.

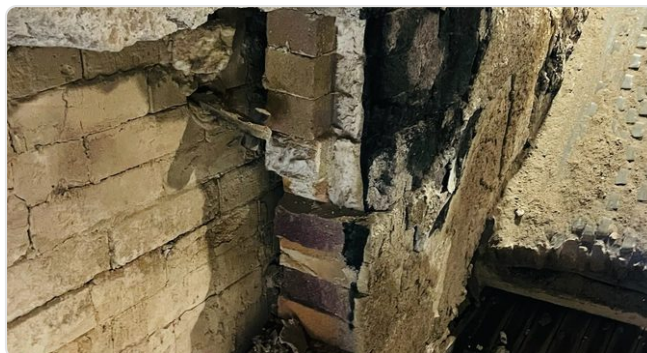
Tre domande decidono la classificazione: è cambiata rispetto all'ultima ripresa? È passante? E dove si trova? La stessa fessura sulla linea del bagno è un caso urgente, nella parte alta del forno una nota per la prossima revisione.

Sei riscontri e il loro significato

- | | |
|--|---|
| ☐ Rete fine di fessure sulla superficie | fessure di essiccazione e ritiro dopo il primo riscaldamento. Osservare, finché non si aprono e non cambiano colore |
| ☐ Fessura dritta e continua nel senso del componente | il rivestimento si è creato da solo il giunto di dilatazione che mancava in progettazione. Da prevedere alla prossima revisione |
| ☐ Fessura lungo un cambio di materiale | dilatazione diversa nel raccordo. Osservare: riempirla non elimina la causa, che sta nella costruzione |
| ☐ Giunto di dilatazione chiuso | annuncia i danni molto prima che la parete si deformi. Documentare lo schema dei giunti e inserirlo nella pianificazione |
| ☐ Fessura con alterazione di colore o efflorescenze | il mezzo di processo è già passato attraverso: è un riscontro di infiltrazione. Agire subito, indipendentemente dalla larghezza |
| ☐ Sfaldamento con spessore residuo in calo | oltre una densità critica di fessure si staccano segmenti e i gas caldi penetrano più a fondo. Agire subito |



Superficie fessurata e scolorita con sfaldamento: agire subito



Fessura nel raccordo tra muratura e massa monolitica: osservare

Errori frequenti

- Misurare solo la larghezza: una fessura sottile con alterazione di colore è più grave di una larga senza.
- Valutare senza immagine di confronto: senza la foto dell'appuntamento precedente ogni fessura è un primo riscontro.
- Voler distinguere dall'interno una fessura superficiale da una passante: solo la termografia dall'esterno le separa in modo affidabile.

CONSIGLIO PRATICO

Fotografi e dati ogni fessura nello stesso punto della volta precedente. Solo il confronto di due appuntamenti trasforma una fessura in un riscontro, e decide se osservare, pianificare o agire subito.

Domande sul suo forno?

Valutiamo rivestimento, zone e stato, con risposta entro 24 ore nei giorni lavorativi.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/it/fachwissen