



POSTARE DIN 14.07.2026

Ancorarea: partea invizibilă a căptușelii

Nicio componentă a căptușelii nu este după recepție atât de invizibilă ca ancorarea — și niciuna nu decide atât de direct durata de viață a zonelor monolitice. Masa nu se susține singură: ea atârână de ancoră, iar ancora de construcția metalică.

Materialul ancorei, rețeaua de dispunere și montajul trebuie să corespundă temperaturii, greutății căptușelii și mișcării mantalei.

Ce contează la ancorare

- | | |
|---|--|
| ☐ Alegerea materialului | după temperatura de la vârful ancorei, nu de la suprafața peretelui — între ele sunt adesea câteva sute de grade |
| ☐ Rețeaua de dispunere | mai deasă la muchii, deschideri și plafoane; o rețea standard uniformă este aproape întotdeauna distribuită greșit |
| ☐ Compensarea dilatării | capac de plastic sau vopsire cu bitum la vârf — ancora se dilată altfel decât masa |
| ☐ Sudura | prindere completă de manta, verificată (proba de sunet/încercare la îndoire), nu doar punctată |
| ☐ Înlocuirea | se schimbă la fiecare recăptușire — ancorele îmbătrânesc odată cu căptușeala, nu mai lent |
| ☐ Documentație | planul de ancorare cu material și rețea în dosarul instalației — următoarea revizie vă va mulțumi |



Câmpul de ancore înainte de aplicarea masei



Ancorare în căptușeala vetrei

Greșeli frecvente

- Ancore din oțel inoxidabil la modul general, „pentru că sunt mai bune”: aliajul greșit devine fragil sau crește — materialul urmează temperatura.
- Ancore economisite în zona plafonului: exact acolo trage toată greutatea la temperatură maximă.
- Fără capace: la încălzire, dilatarea ancorei sparge fisuri fine în masa proaspătă.

RECOMANDARE PRACTICĂ

Când o zonă monolitică cade pe suprafață mare, cauza se află mai des în spatele masei decât în ea. Cereți să vi se arate la recepție planul de ancorare — nu doar suprafața finită.

Întrebări despre cuptorul dumneavoastră?

Evaluăm căptușeala, zonele și starea — cu răspuns în 24 de ore în zilele lucrătoare.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/ro/fachwissen