



PŘÍSPĚVEK Z 19.07.2026

## Příprava podkladu: hodina před vyzdívkou

Pracovní krok, který nakonec nikdo nevidí, rozhoduje o přilnavosti — a tím o životnosti celé vyzdívky.

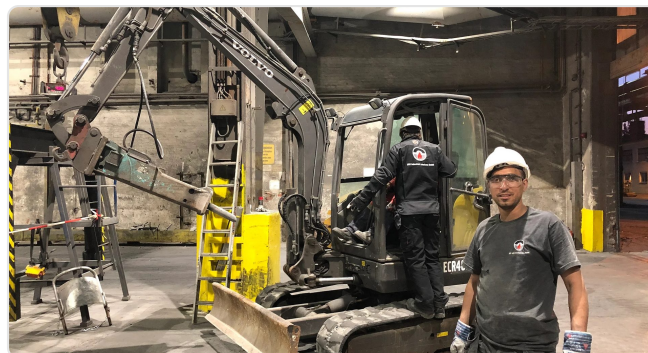
Skutečný stav podkladu lze posoudit až po tryskání; často mění rozsah opravy. Kdo si tento krok zkrátí, staví novou vyzdívkou na separační vrstvu.

### Kontrolní seznam před každou novou vyzdívkou

- |                                                          |                                                                              |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> <b>Infiltrovaná stará hmota</b> | důsledně vybourat — nejen viditelně uvolněné části                           |
| <input type="checkbox"/> <b>Nálepy a struska</b>         | odstranit úplně; stav hodnotit až po tryskání                                |
| <input type="checkbox"/> <b>Kotvy</b>                    | jsou spotřební díly: zásadně měnit všechny, nejen viditelně poškozené        |
| <input type="checkbox"/> <b>Jemný prach</b>              | odsát místo vyfoukání — vyfoukaný prach se znovu usadí jako separační vrstva |
| <input type="checkbox"/> <b>Ocelová konstrukce</b>       | trhliny, deformace a korozi na plášti zdokumentovat dříve, než budou zazděny |
| <input type="checkbox"/> <b>Uvolnění</b>                 | podklad před prvním nanesením materiálu společně převzít a zaprotokolovat    |



Čištění a vybourání před vyzdívkou



Důsledné vybourání staré vyzdívky

## Časté chyby

- „Vypadá to ještě dobře“: infiltrovaná hmota zdánlivě nese — dokud první změna teploty neuvolní mezní vrstvu.
- Používat dále staré kotvy, protože ještě drží — mají za sebou stejnou provozní dobu jako vybouraná vyzdívka.
- Čištění stlačeným vzduchem v agregátu, který se vzápětí vyzdívá.

### PRAKTICKÁ POZNÁMKA

Naplánujte si přejímku podkladu jako samostatný bod mezi vybouráním a novou stavbou — hodinu s protokolem. Je to nejlevnější okamžik, jak zabránit nejdražší chybě.

## Otázky k vaší peci?

Posoudíme vyzdívku, zóny a stav — s odpovědí do 24 hodin v pracovních dnech.

**+49 89 541 960 200**

**info@sbs-rs.de**

**www.sbs-rs.de/cs/fachwissen**