



PUBLICAÇÃO DE 01/09/2026

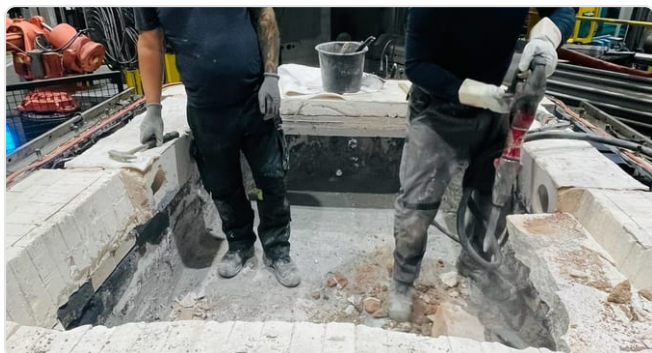
Obra refratária com a fábrica em funcionamento: a preparação

A obra refratária mais exigente raramente é a maior, mas sim aquela à volta da qual se continua a trabalhar. Isso pouco altera no revestimento, mas altera quase tudo na preparação.

Poeiras, remoção de material, ruído, limpeza e responsabilidades têm de estar esclarecidos antes da primeira pancada.

Lista de verificação antes do início dos trabalhos

- | | |
|---|---|
| ☐ Poeiras | confinamento e aspiração na origem instalados antes da primeira pancada |
| ☐ Instalações vizinhas | proteger os quadros elétricos e as instalações sensíveis na envolvente |
| ☐ Remoção de material | definir a localização dos contentores e o percurso dos empilhadores antes do início dos trabalhos |
| ☐ Ruído | programar as operações ruidosas, como a demolição, para intervalos entre turnos, noite ou fim de semana |
| ☐ Limpeza | entregar a superfície varrida antes da colocação das ancoragens e da cofragem |
| ☐ Responsabilidade | uma só formação de segurança, um responsável de cada lado |



Demolição no forno enquanto a nave continua em laboração



Abertura do forno limpa antes da reconstrução

Erros frequentes

- Aspiração só depois da primeira queixa do pavilhão vizinho.
- A equipa fica à espera do caminho em vez do betão, porque o percurso não tinha sido esclarecido.
- Poeira e entulho ficam no suporte e acabam no novo revestimento.

CONSELHO PRÁTICO

Percorra a obra previamente em conjunto com a produção, a manutenção e a logística. Meia hora no local evita muitas interrupções na operação.

Dúvidas sobre o seu forno?

Avaliamos revestimento, zonas e estado, com resposta em 24 horas nos dias úteis.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/pt/fachwissen