



PUBLICATION DU 01/09/2026

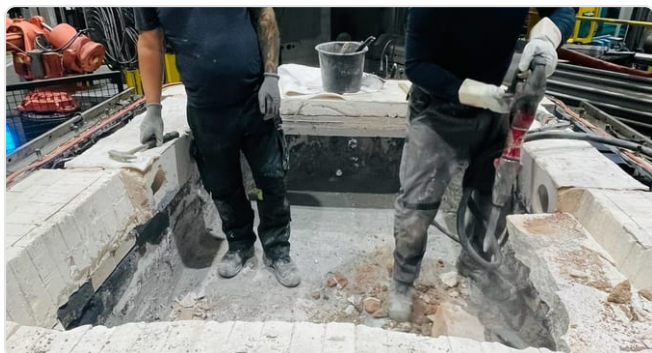
Chantier réfractaire en pleine exploitation : la préparation

Le chantier réfractaire le plus exigeant est rarement le plus grand — c'est celui autour duquel le travail continue. Cela change peu de chose au garnissage, mais presque tout à la préparation.

Poussière, évacuation, bruit, propreté et responsabilités doivent être réglés avant le premier coup de marteau.

Check-list avant le début des travaux

- | | |
|--|---|
| ☐ Poussière | cloisonnement et aspiration à la source sont en place avant le premier coup de marteau |
| ☐ Installations voisines | protéger les armoires électriques et les installations sensibles à proximité |
| ☐ Évacuation | définir l'emplacement des bennes et l'itinéraire des chariots élévateurs avant le début des travaux |
| ☐ Bruit | placer les étapes bruyantes comme la démolition dans les creux entre les postes, la nuit ou le week-end |
| ☐ Propreté | remettre la zone balayée avant la pose des ancrages et du coffrage |
| ☐ Responsabilité | une seule instruction de sécurité, un responsable de chaque côté |



Démolition sur le four pendant que le hall reste en exploitation



Ouverture du four nettoyée avant la reconstruction

Erreurs fréquentes

- Aspiration mise en place seulement après la première réclamation du hall voisin.
- L'équipe attend le passage au lieu du béton, parce que l'itinéraire n'avait pas été réglé.
- Poussière et débris restent sur le support et se retrouvent dans le nouveau garnissage.

CONSEIL PRATIQUE

Faites le tour du chantier au préalable avec la production, la maintenance et la logistique. Une demi-heure sur place évite de nombreuses interruptions en exploitation.

Des questions sur votre four ?

Nous évaluons le garnissage, les zones et l'état — réponse sous 24 heures les jours ouvrés.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/fr/fachwissen