

Avec **TECHNIROUTE**

choisissez une solution intelligente et écologique :

Le grenailage BLASTRAC



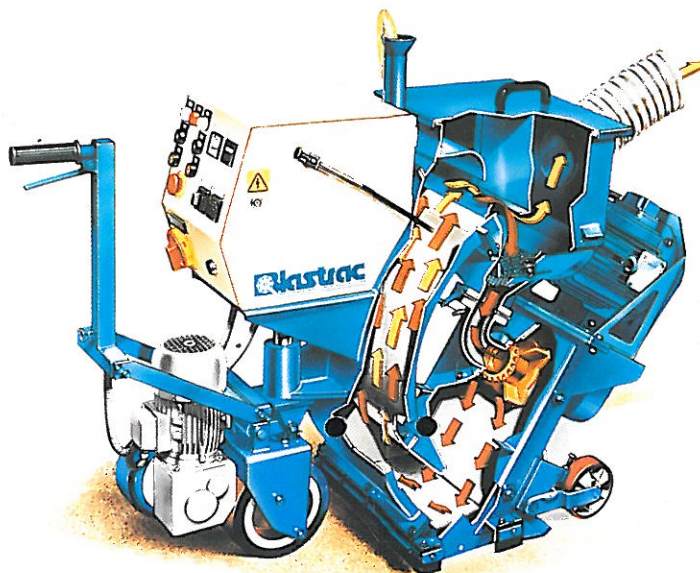
- rapide
- sans poussière
- sans produit chimique
- sans eau
- sans détérioration du support

Ce procédé, utilisé par TECHNIROUTE, se révèle idéal pour :

- la restauration des vieux sols
- la suppression de la signalisation horizontale
- obtenir un aspect antidérapant
- le dégommage des pistes d'aéroport
- la régénération d'adhérence d'enrobée
- le traitement, décapage et préparation des sols industriels (sols de dépôts, zone de stockage d'usine ou de supermarché,
- création d'effets esthétiques.

Le principe Blastrac

Une turbine projette des billes d'acier sur le support à traiter. L'impact des billes va ainsi décaper les peintures, la crasse, la calamine ou les laitances de béton, les aspirant par un canal de rebondissement et les conduisant jusqu'à un séparateur intégré dans la grenailleuse. Tandis que les billes de grenaille, par gravité, retourneront systématiquement dans le circuit de la grenailleuse, tous les résidus séparés de la grenaille grâce à un système ingénieux de chicanes, sont canalisés vers un dépoussiéreur indépendant, accouplé à la grenailleuse. En résumé, Blastrac, c'est une technique de préparation efficace, avec recyclage permanent des abrasifs et aspiration de tous les déchets et poussières.



Les grenailleuses Blastrac nettoient et donnent un profil aux surfaces horizontales suivantes :



Grâce au GRENAILLAGE, pour la préparation de sols :

- **TECHNIROUTE** utilise des méthodes **sans produits chimiques**
- la préparation s'effectue par **effets mécaniques** obtenus grâce à des grenailleuses Blastrac couplées à des aspirateurs
- Ce travail effectué **sans poussière** permet d'intervenir sans générer de nuisances
- les sols ainsi préparés sont recouvrables **immédiatement** par tous revêtements et libèrent le chantier dans **les plus brefs délais**
- Avec ses grenailleuses Blastrac **TECHNIROUTE** intervient sur des **sols neufs** en ciment ou bitumeux et dans le domaine de la **rénovation** en éliminant les revêtements usagés
- Ces techniques de préparation des sols sont **complémentaires** entre elles et **nécessaires** à la bonne tenue des systèmes de peintures et des résines.



CHAPES LIANTES

- neuves
- légèrement souillées
- très encrassées
- colle
- ragréage
- peinture/durcisseur/vitrification
- revêtements

CHAPES ANHYDRITES

- neuves
- légèrement souillées
- très encrassées
- colle
- ragréage
- peinture/durcisseur/vitrification
- revêtements

CHAPES FLOTTANTES

- neuves
- légèrement souillées
- très encrassées
- colle
- ragréage
- peinture/durcisseur/vitrification
- revêtements

CIMENT ET BETON

- neuves
- légèrement souillées
- très encrassées
- ragréage
- revêtements
- laitance

PIERRES NATURELLES

- neuves
- légèrement souillées
- peinture/durcisseur/couche de vitrification
- revêtements

CARRELAGES

- légèrement souillées
- très encrassées
- peinture/durcisseur/couche de vitrification
- revêtements

ENROBES BITUMINEUX ET ASPHALTES

- légèrement souillées
- très encrassées
- peinture/durcisseur/couche de vitrification
- imprégnation

SURFACES METALLIQUES

- calamine
- rouille
- peinture
- revêtement
- cordon de soudure

TECHNIROUTE S.à r.l.

24 rue de Cessange • L-1320 LUXEMBOURG

Tél. : 49 00 90 • Fax : 29 02 90.