

Dangers  
Silice  
Poussières

# Carreleur

## Organiser le chantier avant intervention :

- Former / informer les salariés sur les risques
- Réduire le nombre de salariés exposés ainsi que leur temps d'exposition
- Prévoir l'accès à un point d'eau



## Empoussièrement observé :

Mécanique sans  
aspiration



Poussières Silice

Carrelette



Poussières Silice

Mécanique avec  
aspiration



Poussières Silice

Mécanique à  
l'humide



Poussières Silice

## Mesures de Protection Collective :

Préparer la pose pour limiter le nombre de découpes

Privilégier l'utilisation de la carrelette

En cas de **découpe mécanique**, travailler à **l'humide** ou utiliser un outil relié à un **système d'aspiration des poussières**.

**A l'humide, les disques s'usent moins vite**

## Equipements de Protection individuelle :

### En cas de découpe mécanique sans aspiration ou humidification



**Demi-masque avec cartouches P3**

Travaux < 1 heure

Lunettes de protection



**Appareil à ventilation assistée à cartouches P3**

Travaux > 1 heure

Vêtements de travail



## Le coin de l'innovation :

Produit	<b>Réservoir d'eau WT 15 autonome.</b>	<b>Carter d'aspiration BOSCH pour meuleuse</b>
Description	Le système fonctionne sur batteries, avec une autonomie de 45 minutes. Un indicateur de niveau de charge est intégré. Le réservoir est livré avec les batteries, un chargeur ainsi qu'un embout diffuseur, le tout rangé dans des compartiments. L'ajout de batteries supplémentaires est possible, en option.	Facile à utiliser : se raccorde rapidement à une meuleuse angulaire et à un aspirateur Convient pour les droitiers et les gauchers Carter fermé
Prix Distributeur	<a href="https://www.husqvarna.com/fr/Entre">https://www.husqvarna.com/fr/Entre</a> 380 € et 420 €	<a href="https://www.bosch-professional.com/fr/fr/products/gde-230-fc-s-1600A003DL">https://www.bosch-professional.com/fr/fr/products/gde-230-fc-s-1600A003DL</a> 230 € environ
Photo		