




Edwin Buijsman

Veilig Asbest Saneren

Veilig saneren met Batteryspray

Batteryspray

- ▶ Ontwikkelen en produceren van liquids & spraying equipment.
 - ▶ Bieden van beheersmaatregelen voor het veilig verwijderen van asbest.
 - ▶ Werkmethode waarbij asbesthoudend materiaal tijdens saneringen continue wordt benat.
 - ▶ Doelstelling valideren diverse werkmethoden
- 

SCi 548 per 1 mei 2015


- ▶ Sci-548 per 1 mei 2015 van kracht:

Protocol voor het bepalen van de concentratie aan respirabele asbestvezels in de lucht tijdens het op projectniveau uitvoeren van asbestverwijderingshandelingen.


SCi 548 per 1 mei 2015

- ▶ Terugschaling bepalen
- ▶ 3 Containments bouwen
- ▶ Onderdruk <20 pascal
- ▶ Vooraf kleefmonsters / nulmeting
- ▶ Nabootsen worst case scenario
- ▶ Het bedrijf moet 530 gecertificeerd zijn
- ▶ Saneerders en DTA moeten Batteryspray training hebben gevolgd
- ▶ Werkzaamheden per containment langer dan 1 uur bij voorkeur 2 uur

SCi 548 per 1 mei 2015

- ▶ De werkzaamheden per containment worden uitgevoerd met 2 pasmetingen en 2 stationair metingen
 - ▶ Er worden 200 vakken op de goudfilters geteld en doorberekend naar een 8-urige werkdag
 - ▶ Bij een resultaat van < 2000 vezels kan er worden terug geschaald naar een RK-1
- 

SCi 547 per 1 mei 2015

- ▶ Protocol voor het valideren van nieuwe werkmethoden en/of innovatieve technieken met betrekking tot asbestverwijdering t.b.v. Het indelen in een risicoklasse (t.b.v. SMA-rt)
 - ▶ 3 geslaagde validaties volgens SCi548
 - ▶ Beoordeling door commissie Ascet
 - ▶ Opname in de SMA-rt (Stoffen manager asbest risico techniek)
 - ▶ Terugschaling risicoklasse
- 


Praktijkvoorbeeld SCi548/547

- ▶ Asbestpakkingen verwijderen in de industrie
- ▶ Validaties i.s.m. Shell NAM / Eneco / Nuon
- ▶ Werkmethode opgebouwd uit:
 - ▶ Training "Veilig Saneren met Batteryspray"
 - ▶ Voorgeschreven werkprotocol
 - ▶ Specifiek ontwikkelde liquid & tools
 - ▶ Borgen middels app
 - ▶ Saneren zonder containment
 - ▶ Met half gelaatsmasker en P3 filter
- ▶ Geen SC530 gecertificeerd bedrijf nodig
- ▶ Risicoklasse 1

SC530 versus Eigen personeel

- ▶ Op dit moment mogen alleen SC530 gecertificeerde bedrijven asbest saneren, mits het een RK 1 sanering betreft of er gevalideerd is, dan mogen onder de juiste condities ook andere beroepsgroepen saneren.

Voorbeelden

- ▶ Bij het verwijderen en vervangen van een dak denk ik aan een dakdekker;
 - ▶ Bij het verwijderen en vervangen van ramen en kozijnen aan een glaszetter of een aannemer;
 - ▶ Bij het verwijderen en vervangen van pakkingen in de industrie aan een gecertificeerde sleutelaar .
- 

Stelling

- ▶ Kortom, alles valt of staat met veiligheid en een geschikte werkmethodek.
- ▶ Als aan die voorwaarden kan worden voldaan, wat houdt ons dan tegen om de beroepsgroep te verbreden en zo nog sneller en voordeliger van alle asbest af te zijn?