

Stilstaan bij veilig werken met cementgebonden specie is van groot belang. Bij het werken met cementgebonden specie dient u een aantal veiligheidsmaatregelen in acht te nemen. Mebin adviseert u deze maatregelen strikt te volgen. Tezamen met de branchevereniging VOBV zijn de veiligheidsmaatregelen opgesteld. De adviezen gelden voor alle handelingen die u uitvoert met cementgebonden specie. Globaal kunnen we de handelingen met cementgebonden specie verdelen in het storten, verwerken en nabehandelen. Hieronder staat in het kort vermeld waarop u moet letten als u werkt met cementgebonden specie.

Globale samenstelling cementgebonden specie

Cementgebonden specie bestaat uit cement, zand, grind, water en eventueel hulpstoffen en/of additieven. De samenstelling voldoet aan de Europese norm, de NEN-EN 206-1 en NEN 8005.

Algemene maatregelen

Cementgebonden specie bevat cement en is daardoor alkalisch. De combinatie van alkaliteit en een schurende werking kan brandwonden veroorzaken. Draag bij de verwerking van cementgebonden specie daarom altijd beschermende werkkleding:

- vloeistofdichte handschoenen (neopreen);
- lange broek en bovenkleding (voorkom nat worden door met cement verzadigd water);
- vloeistofdichte laarzen (voorkom binnendringen cementgebonden specie).

Bijzondere risico's

Bijzondere risico's bij het werken met cementgebonden specie:

- R38: Irriterend voor de huid
Toelichting: Cementbrand als gevolg van de ontvettende werking van cement en de schurende werking van zand en stenen
- R41: Gevaar voor ernstig oogletsel
Toelichting: Bij direct contact met de ogen
- R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
Toelichting: Cementeczeem als gevolg van allergie voor chroom, dat kan voorkomen in cement



IRRITEREND

Veiligheidsaanbevelingen

Veiligheidsaanbevelingen voor het werken met cementgebonden specie:

- S2: Buiten bereik van kinderen houden
- S24: Aanraking met de huid vermijden
- S25: Aanraking met de ogen vermijden
- S26: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
- S28: Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water
- S36: Draag geschikte beschermende kleding (zie bij algemene maatregelen)
- S37: Draag geschikte handschoenen (neopreen)



Handschoenen



Laarzen



Kledij



Bril