

Toolboxkaart

Brand- en explosiegevaar

Geldt voor teamleiders, medewerkers en onderaannemers

Eén vonk is genoeg voor een explosie

Brand ontstaat door een combinatie van brandbare stoffen, dampen en een ontstekingsbron.

- Twijfel je? Stop het werk.
- Veiligheid gaat vóór productie.

Voorkom brand

Controleer vóór je begint:

- Verwijder brandbare materialen.
- Zorg voor voldoende ventilatie.
- Controleer op brandbare dampen of gassen.
- Weet waar de dichtstbijzijnde brandblusser hangt.
- Houd vluchtwegen vrij.



Heet werk (lassen, slijpen, snijden)

Bij heet werk:

- Scherm vonken af.
- Verwijder brandbare materialen of dek ze af.
- Gebruik lasrookafzuiging en ventilatie.
- Controleer na afloop op smeulende resten.

Werken met oplosmiddelen

Verf, lijm, kit en oplosmiddelen kunnen brandbare dampen vormen.

- Gebruik alleen middelen met een etiket.
- Lees vooraf de WIK (werk instructie kaart).
- Zorg voor goede ventilatie.
- Houd vuur en vonken uit de buurt.
- Sluit verpakkingen na gebruik.

Besloten ruimten

In tanks en andere besloten ruimten kunnen gevaarlijke dampen ontstaan.

- **Volg altijd de procedure Werken in besloten ruimtes en na vrijgave.**
- Voer gasmetingen uit als dat nodig is.
- Zorg altijd voor ventilatie en toezicht.
- Stop direct als de situatie verandert.

Samenwerken

Werkzaamheden kunnen elkaar gevaarlijk beïnvloeden.

- Stem werkzaamheden vooraf af en bescherm collega's en andere bedrijven.
- Las of slijp nooit naast schilderwerk of werkzaamheden met oplosmiddelen.

Brand of onveilige situatie?

- Stop het werk.
- Meld het direct bij de teamleider.
- Blus alleen als dat veilig kan.
- Volg altijd de instructies van de BHV.

Onveilig = stoppen

Een kleine vonk kan uitgroeien tot een grote brand. Zie je risico?
Stop, meld het en los het eerst op.

