

Instructie- en veiligheidsdocument voor constructief hout

Inleiding

Het doel van dit 'Instructie en veiligheidsdocument voor constructief hout' is om gebruikers en belanghebbenden te voorzien van essentiële informatie over het veilig toepassen van constructief hout en de eventuele gezondheids- en milieurisico's verbonden aan het gebruik van constructief hout.

Gezondheid en Veiligheid

Constructief hout, gebruikt in constructieve toepassingen, moet voldoen aan strenge gezondheids- en veiligheidseisen. Dit betreft niet alleen de mechanische sterkte en duurzaamheid, maar ook het minimaliseren van risico's op bijvoorbeeld het uitloggen van gevaarlijke stoffen die schadelijk kunnen zijn voor mens en milieu.

Conform de Europese regelgeving, inclusief de REACH Verordening (2006), is het onze plicht om alle relevante gezondheids- en veiligheidsinformatie te verstrekken.

Dit omvat, maar is niet beperkt tot, de samenstelling van het hout, eventuele chemische behandelingen die het heeft ondergaan, en aanbevelingen voor een veilige verwerking en gebruik.

Hout is een natuurlijk grondstof en bevat geen gevaarlijke stoffen en wordt daarom gezien als niet gevaarlijke stof. Uitloggen van gevaarlijke stoffen is niet van toepassing, mits het niet behandeld is met een verduurzamingsmiddel. Hiervoor verwijzen wij u graag naar de volgende link: [Gevaarlijke stoffen uitgelegd | Inspectie Leefomgeving en Transport \(ILT\) \(ilent.nl\)](#)) en de indeling Classificatieoverzicht-gevaarlijke-stoffen: ([Classificatieoverzicht-gevaarlijke-stoffen tcm334-318013.pdf](#)).

Verordening Bouwproducten

De Verordening Bouwproducten (Construction Products Regulation (CPR) 305:2011) legt specifieke eisen vast voor bouwproducten, waaronder constructief hout. Een vereiste is dat fabrikanten zorgen dat hun producten, wanneer aangeboden op de markt, vergezeld gaan van instructies en informatie betreffende veiligheid in een voor de gebruikers gemakkelijk te begrijpen taal, zoals bepaald door de lidstaat.

Gebruiksrichtlijnen

- Opslag: Droog hout moet opgeslagen worden in droge omstandigheden om vervorming en achteruitgang door schimmels te voorkomen.
- Hantering: Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) bij het hanteren van hout, vooral als het chemisch behandeld is, zoals bijvoorbeeld bij verduurzaamd hout.
- Verwerking: Zorg voor adequate ventilatie bij het zagen, schuren of boren van hout om inademing van stof te voorkomen.

Noodmaatregelen bij blootstelling In het geval van blootstelling aan stof of chemische behandelingen van hout, neem onmiddellijk de volgende stappen:

- **Inademing:** Zoek frisse lucht en raadpleeg een arts bij aanhoudende ademhalingsproblemen.
- **Huidcontact:** Was het getroffen gebied met water en zeep. Zoek medische hulp bij irritatie.
- **Oogcontact:** Spoel de ogen grondig uit met water en raadpleeg een arts.

Conclusie

Veiligheid en gezondheid zijn van het grootste belang bij het gebruik van constructief hout. Door deze richtlijnen te volgen, verzekeren wij de veiligheid van alle betrokken partijen en dragen wij bij aan de duurzaamheid van onze leefomgeving.



Marco Overbeek
KAM manager DSG

M +31 (0) 6 13 31 10 55

