

Kynna Bruk AS

HMS-FAKTA

CU-impregnert K-virke, terrassebord rekker og leker

1 ARBEIDSMILJØET

Personlig verneutstyr, spesielle tiltak mot yrkesskader ved montering/bygging, allergiutvikling etc.

Det er ikke påkrevd særskilte sikkerhets- eller vernetiltak mot yrkesskader og/eller allergiutvikling ved montering, bruk eller bearbeiding av dette produktet. Dersom man skal bearbeide trykkimpregnert trevirke slik at det dannes mye støv, skal man bruke støvmaske av type P2.

Relevante S-setninger

-

Henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner

524: Bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen (forskrift)

534: Sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- og anleggsplasser (byggherreforskriften)

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Ingen spesielle faremomenter ved normal bruk/installasjon.

CU-Impregnert trelast vil utvikle gasser som kan være helseskadelige ved brann

2 INNEMILJØET

Produktet er ment for utvendig bruk og har normalt ingen betydning for inneklimateet.

Anbefalt utluftingstid/utbakingstid

-

Inneklimatelevante tidsverdi

-

3 OPPLYSNINGER OM PRODUKTETS INNHOLD OG SAMMENSETNINGER

Eksteriør

Produktet består av rent trevirke av furu som er CU-impregnert

Kommentarer

Produktet blir gjennom en industriell prosess impregnert med vannløste koppersalter som under trykk presses inn i treverket. Produksjonen foregår i et «lukket anlegg» hvor produktene i et angitt tidsrom står til avrenning mens impregneringsveske fikseres i treverket, overskytende impregneringsveske returneres til tanker og gjenbrukes.

HMS-Fakta er gjeldende både for styrkesortert og ikke styrkesortert trelast impregnert i klasse AB. Benyttet impregneringsveske er: Wolmanit CX8.

Hvis produktet utsettes for et klima med høy fuktighet, slik at tre fuktigheten overstiger 20% over lang tid, kan det utvikles muggsopp på overflaten. Misfarging (ofte grå flekker eller sorte prikker) indikerer dette.

4 MILJØPÅVIRKNING

Emisjon

Svært små mengder av kobbersaltene i impregnert tre vil vaskes ut under bruk, særlig like etter montering. Kobber er et grunnstoff og finnes naturlig i jordsmonnet. Dette begrenses ved å overflatebehandle produktet

Påvirkningsindeks

-

Ressursutnyttelse

Produktet består av fornybare ressurser.

Miljømerking

Det foreligger ingen miljømerking for dette produktet.

Miljødeklarasjon

Det foreligger ingen miljødeklarasjon på dette produktet.

Det er utarbeidet egendeklarasjon på at produktet tilfredsstiller minimumskrav til miljøgifter i BREEAM NOR 2016 sjekklister A20.

Karakterer i henhold til ECOproduct (nivå 1) (for CU imp):

Ingen ECOproduct vurdering foreligger dette produktet.

Inneklimatekst:

Helse- og miljøfarlige stoffer:

Ressursbruk:

Drivhuseffekt:

5 AVFALLSBEHANDLING

Avfallstype:	Behandlet trevirke
Avfallshåndtering:	Forbrenning og energiutnyttelse
Opprinnelse Næring:	Bygg og anlegg
NS 9431-Kode for avfallsbehandling:	1142, 0400, 0600

6 ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør:	Kynna Bruk AS
Organisasjonsnr:	NO 938147183 MVA
Postadresse:	Sørskogbygdevegen 930 2412 Sørskogbygda
Telefon:	(+47)95 28 43 42
E-post:	frankdaniel@kynnabruk.no