


| | | |
|---|--|---|
|  <p>Rundvirke Poles AB</p> | | 1(2) PRODUKTBLAD TRÄSTOLPE C- OLJEIMPREGNERAD |
| Rundvirke Poles AB Box 76 771 22 Ludvika | Certifikat ISO 9001:2008 ISO 14001:2004 | Telefon 0240-88250 Telefax 0240-80753 Email rundvirke@poles.se Organisationsnummer 556300-2582 |
| <p>Råvara Furu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Friskt virke - Fritt från tickor, vattved, törved och insektsskador - Fritt från mekaniska skador - Fritt från röta - Fritt från stora kvistvarv eller andra växtfel som kan nedsätta hållfastheten | | |
| <p>Träskyddsmedel Kreosotolja (derivat från stenkoltstjära) klassificerad och godkänd enligt Kemikalieinspektionens krav. Registrering: Kreosotolja Reg.nr 4572 CAS nr 8001-58-9. Kreosotoljan har < 50 ppm bens(a)pyren och är enligt EU-direktiv 94/60EC inte cancerogen. Faroklass: Giftig</p> | | |
| <p>Impregnering Stolparna tryckimpregneras enligt två metoder betecknade ELK och DLK. Mängden olja per kubikmeter klassas enligt Nordiska Träskyddsrådets normer, dokument nr 1:2011. Inträngningsklass: P8 enligt Svensk Standard SS-EN 351-1 (full inträngning till kärna) Upptagningskrav:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ELK-stolpar, klass A = 100 kg olja/m³ splintved - DLK-stolpar, rotdelen, ca 2,5 m, med markkontakt klass A= 100 kg olja/m³ splintved, övrig del ovan mark klass AB = 70 kg olja/m³ splintved. <p>Impregneringen kontrolleras av Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut (SP). Rundvirke Poles tillverkningen är kvalitetscertifierad enligt ISO 9001 och miljöcertifierad enligt ISO 14001</p> | | |
| <p>Användningsområde Riskklass 4 enligt Kemikalieinspektionen d v s i ständig kontakt med mark och vatten. Begränsningar enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2003:1 och 2003:3 Stolparna får endast användas i yrkesmässig verksamhet för byggnation för el- och teleledning samt för pålning och marina anläggningar.</p> | | |
| <p>Lagring Permanent lagerplatser skall anmälas till respektive kommun för godkännande. Marken under stolparna bör täckas med bark eller spån som tar upp eventuellt oljespill.</p> | | |



Trästolpe
Kreosotimpregnerad

Avfall – nedtagna stolpar

Mindre mängder (kapbitar) kan lämnas tillsammans med grovavfall. För större mängder skall kommunens miljökontor konsulteras.

Kreosotimpregnerat virke får endast förbrännas i miljögodkända förbränningsanläggningar.

Stolpar som tagits ur drift och som ej skall återanvändas av nätägaren klassas enligt miljökraven som farligt avfall och skall hanteras och transporteras enligt myndigheternas krav. (Naturvårdsverket – Länsstyrelser – Kommun).

Nedtagna stolpar kan efter överenskommelse transporteras till Rundvirke Poles för utsortering för vidare återanvändning eller energiåtervinning.

Miljöpåverkan

Furustolpen är av ett förnyelsebart material med mycket låg energiförbrukning från råvara till färdig impregnerad stolpe.

Impregneringsmedlet är ett organiskt material som innehåller mycket liten andel vattenlösliga beståndsdelar (< 0,1%) och den uppsatta stolpen utgör därigenom liten eller försumbar miljöpåverkan.

Personliga skyddsåtgärder

Händer

- Använd skyddshandskar vid allt arbete med och i stolpar.
- Tvätta händerna om du fått kreosot på dem.

Ögon

- Skyddsglasögon bör användas vid bearbetning och spikning.
- Bearbetning av virket bör undvikas.
- Vid stänk i ögonen – skölj med öppna ögon i flera minuter under rinnande vatten.

Hudirritation

För vissa personer kan kreosot förorsaka hudrodnad i samband med starkt solsken (UV-strålning). Risken minskas genom användande av skyddande salva som släpper igenom mindre än 1% UVA-strålning.

Rengöring av säkerhetsbälten och stolpskor

Säkerhetsbälte med lina

Tvättas med varmt vatten och tvål. Lösningemedel kan skada textilfibrerna och nedsätta hållfastheten.

Stolpskor

Stolpskor tvättas med varmt vatten och tvål eller torkas med våtduk eller T- gul.

Hänvisningar

- Kemikalieinspektionens föreskrift om kemiska produkter, KIFS 2003:1 och 2003:3
- Kemikalieinspektionens allmänna råd till föreskrifter (KIFS 1991:4) om träskyddsbehandlat virke.
- Arbetsmiljöverket. Arbetsarkivstyrelsens författningssamling AFS 1998:6
- Naturvårdsverkets allmänna råd till förordning (2001:1063) om farligt avfall NFS 2004:14