

**PRODUKTBLAD - RVP Repellent** – Furustolpar  
CE-certifierad enligt EN 14229:2010  
Uppfyller standard EBR-IN063:17 / SS-EN 50341-1  
Rundvirke Poles AB - organisationsnummer: 556300-2582  
Michael Löfgren – 2023-04-05

## Målgrupp

- Kraftledningsstolpar
- Telefonstolpar
- Belysningsstolpar
- Övriga ändamål enligt kundens behov

## Råvara

Furu

- Friskt virke
- Fritt från tickor, vattved, törved och insektsskador
- Fritt från mekaniska skador
- Fritt från röta

## Träskyddsmedel

- Kopparbaserat träskyddsmedel, bekämpningsmedelklass 2
- Klassificerad och godkänd enligt kemikalieinspektionens krav, registreringsnummer 5822.
- Produktnamn: Tanalith E3463
- Faroklass: Hälsoskadlig, miljöfarlig

## Träskyddsbehandling

Produkten träskyddsbehandlas med träskyddsmedel Tanalith E3463 eller likvärdig och med en efterföljande behandling med RVP Repellent som är en blandning av mineral och vegetabiliska oljor. Mängden träskyddsmedel per kubikmeter klassas enligt Nordiska Träskyddsrådets normer, dokument 1:2017 samt NWPC lista nr. 102 daterad 2023-01-01.

- Inträngningsklass: NP 5 enligt Svensk Standard SS-EN 351-1 (full inträngning till kärnved).
- Uptagningskrav: Produkterna är träskyddsbehandlade enligt NTR klass A Pole för ett fullgott träskydd
- Träskyddsbehandlingen kontrolleras av ett oberoende ackrediterat institut.

**PRODUKTBLAD - RVP Repellent** – Furustolpar  
CE-certifierad enligt EN 14229:2010  
Uppfyller standard EBR-IN063:17 / SS-EN 50341-1  
Rundvirke Poles AB - organisationsnummer: 556300-2582  
Michael Löfgren – 2023-04-05

## **Användningsområde**

Produkterna kan användas i kontakt med mark och/ eller vatten där skydd mot röta och insekter erfordras. Virket uppfyller riskklass 4 enligt SS-EN 335-1. Många livscykelanalyser påvisar att furu som byggprodukt jämfört med andra material har minst påverkan på hälsa och miljö. Begränsningar enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2017:7.

## **Produkthantering**

Produkterna skall hanteras varsamt under hela dess livslängd och under alla omständigheter. Vid installation och transport kan en frostfrusen produkt ta skada av dåligt handhavande som inte nödvändigtvis kan noteras med ögat. En frostfrusen produkt kan få större åverkan om produkten hanteras oaktsamt.

## **Lagring**

Temporära lagringsplatser av produkten kräver inget lagringstillstånd. Det åligger respektive nyttjare att försäkra sig om att lagringsplatsen är ändamålsenlig och uppfyller kommunens krav.

## **Besiktning**

Produkten besiktigas såsom en träskyddsbehandlad saltstolpe enligt EBR:s gällande riktlinjer som fastställts av Energiföretagen. Se aktuell EBR-publikation "[EBR Rötskadebesiktning - U 3031:99](#)".

## **Avfallshantering**

Produkterna som tagits ur drift och som ej skall återanvändas av ägaren klassas enligt miljökraven som farligt avfall och skall hanteras och transporteras enligt myndigheternas krav. Utrangerat virke och virkesavfall skall omhändertas enligt kommunens anvisningar. Rundvirke Poles har tillstånd och bedriver en kommersiell service (Rundvirke Lifecycle) för att omhänderta utrangerat virkesavfall.

**PRODUKTBLAD - RVP Repellent** – Furustolpar  
CE-certifierad enligt EN 14229:2010  
Uppfyller standard EBR-IN063:17 / SS-EN 50341-1  
Rundvirke Poles AB - organisationsnummer: 556300-2582  
Michael Löfgren – 2023-04-05

## Miljöpåverkan

Furustolpar är ett förnyelsebart material med mycket låg energiförbrukning från råvara till färdig impregnerad stolpe. Den färdiga stolpen klassas som ej farlig och giftig för miljö- och hälsa. För detaljerad information se träskyddsmedlets säkerhetsdatablad.

Produkten har en medellivslängd som är +25% längre jämfört med en saltstolpe. Detta påvisas i urlakningstester gjorda av SLU. RVP Repellent behandlingen reducerar urlakningen av träskyddsmedlet som fixerats i vedcellerna.

## Personliga skyddsåtgärder

### Händer

- Använd skyddshandskar vid allt arbete med stolparna.
- Tvätta händerna med tvål och vatten omgående om du fått träskyddsmedel 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.

### Inandning

- Om bearbetning av de impregnerade virke sker skall andningsskydd användas, halvmask med ändamålsenligt partikelfilter (P2).

### Hudirritation

- Vid direktkontakt med hud kan rodnad och irritation uppstå, skölj genast med mycket vatten.