



PRODUKTBLAD
Tanasote S40
Stängselstolpar, NTR klass A

Octowood AB
Väckernäset 214
844 97 Kälarne

Certifikat
ISO 9001
ISO 14001

Telefon 0240-88250
Telefax 0240-80753
Email rundvirke@poles.se
Organisationsnummer 556300-2582

Träslag

Furu av svenskt ursprung

- 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

Dimensioneringsdata-Brottstyrka

Medlevärde för brott (MOR) 50,4N/mm²

Karakteristiskt värde för brott (MOR) 40,6N/mm²

Arbetspåkänning $\frac{50,4 \text{ N/mm}^2}{2,4} = 21 \text{ N/mm}^2$

Elasticitetsmodul (MOE) 10 200 N/mm²

Träskyddsmedel

Kopparoljebaserat, bekämpningsmedel klass 2

Klassificerad och godkänd enligt kemikalieinspektionens krav.

Produktnamn: Tanasote S40 Regnr 5837

Faroklass: Hälsoskadlig, Irriterande, Miljöfarlig

Impregnering

Virket tryckimpregneras med träskyddsmedel Tanasote S40

Mängden träskyddsmedel per kubikmeter klassas enligt Nordiska Träskyddsrådets normer, dokument 1:2017.

Inträngningsklass: NP 5 enligt Svensk Standard SS-EN 351-1 (full inträngning till kärnved).

Upptagningskrav:

Virket är impregnerat enligt NTR klass A Pole = 85 kg Tanasote / m³ splintved.

Impregneringen kontrolleras av RISE Research Institutes of Sweden (SP).

Rundvirke Poles tillverkning är kvalitets- och miljöcertifierad enligt ISO 9001 och ISO 14001.

Användningsområde

Riskklass 4 enligt Kemikalieinspektionen d v s i mark eller utsatt för hög fuktbelastning

Begränsningar enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2008:3 och 2011:4



PRODUKTBLAD
Tanasote S40
 Stängselstolpar, NTR klass A
 CE certifierad enligt EN 14229:2010

Livslängd

Stolpens livslängd kan förväntas vara ca 40 år innan den tjänat ut.

Lagring

Permanent lagerplatser skall anmälas till respektive kommun för godkännande.

Avfall – nedtagna stolpar

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

Nedtagna stolpar kan efter överenskommelse transporteras till Octowood AB för utsortering för vidare återanvändning eller deponi.

Miljöpåverkan

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

Impregneringsmedlet är ett kopparoljebaserat (krom-, bor och arsenikfritt) material som fixeras i virket efter impregnering och den uppsatta stolpen utgör därigenom liten eller försumbar miljöpåverkan.

Personliga skyddsåtgärder

Händer

- Använd skyddshandskar vid allt arbete med och i stolpar.

Ögon

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

Hänvisningar

- Kemikalieinspektionens föreskrift om kemiska produkter (KIFS 2008:2, KIFS 2014:2)
- Kemikalieinspektionens föreskrifter om bekämpningsmedel (KIFS 2008:3, KIFS 2014:4)
- Arbetsmiljöverket. Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om bekämpningsmedel (AFS 1998:6)
- Naturvårdsverkets allmänna råd om farligt avfall (NFS 2004:14) till avfallsförordning (2001:1063) samt avfallsförordningen (SFS 2011:927)