

FDV-dokumentasjon, 10.03.2015.

## Royal limtre kledning 25x350

### Råvare:

- Splittet furu.

### Behandling:

- Limt med AkzoNobel 1206 og herder Akzo Nobel 817.
- Saltimpregnert med Wolmanit CX 8, utført etter EN 351-1 klasse P8, se eget datablad.
- Varmebehandlet med Royalolje(eget datablad) med brun pigment på alle 6 sider.
- Overflateklassifisering UT2.

### Produsert:

- Norsk limtre i Mosvik, Nord-Trøndelag.
- Impregnering og oljebehandling ved Alvdal skurlag i Alvdal, Hedmark.

### Profil:

- Verdal V-profil 25x350 dobbelfals med distansekontroller.
- Rustikk overflate 16-korn.

### Montering:

- Syrefaste skruer må benyttes. Se anvisninger hos [www.trefokus.no/byggebeskrivelser/](http://www.trefokus.no/byggebeskrivelser/) for flere detaljer.

### Vedlikehold:

- Vaskes med vann i normalt trykk og koster lett.
- Bordene lysner og gråner over tid når den ytre overflaten slites. I mikrosprekkene holder likevel olje og impregnering seg bedre, selv om det er ikke er så synlig. Fargen slites først av.
- Behandles hvert 8-12 år avhengig av snø, slitasje og ønsket utseende.
- Holdbar uten vedlikehold i 20 år ved riktig utførelse og tilstrekkelig lufting. Vil da bli vesentlig grånet og få en rustikk overflate.
- Endesprekk vil kunne påregnes over tid, tilsvarende annen trelast.
- Ny behandling bør utføres med klar linolje på tørt og rengjort underlag. Enkelte overflateprodukter kan medføre kjemisk reaksjon med linoljen og medføre blæring.
- Pigmentert linolje bør kun brukes på svært slitte overflater, da to behandlinger med pigment gir vesentlig mørkere overflate.
- Linolje er selvantennende i fortynnet løsning. Les pakningsvedlegget nøye.

### Avfallshåndtering:

- Sorteres som brennbart restavfall.