



# BOVALLS

dörrbyggeri

## Fakta och underhåll ek

Latin: *Quercus robur*

Ek tillhör ett mycket stort släkte med ca 600 arter. Ek är tungt, starkt och hårt med mycket god slitstyrka. Trädslaget kan bli mycket gammalt, upp mot 1000 år. Traditionellt användes ek för skeppsbyggnad och konstruktioner under vatten. Ek är ett träslag som har haft hög status som möbel och inredningsmaterial som ex golv, kök och dörrar.



## Kuriosa

Förr användes betydande mängder ek för byggnad av fartyg. Det kunde gå åt upp till 2000 fina ekar till ett enda skepp. I mytologin är eken Tors träd och anses framkalla blixn och åska. De keltiska druiderna samlade sina hemliga krafter från ekens krona.

## Oljad ek ytterdörr

Denna dörr är behandlad med Jotuns rötskydd *Clipper*, 3 lager vått i vått. Dörren är därefter grundoljad med två lager *Jupex 45* från Wibo färg. Om dörren inte monteras omgående måste den oljas igen tills träet är mättat innan montering och därefter mellan 2-4 gånger per år, exakt hur ofta beror på dörrens läge och utsatthet för väder och vind. En ekdörr behöver oljas mycket ofta för att inte bli ful, spricka och få svarta prickar. Om träets fibrer rest sig, putsa med fint sandpapper i trädets riktning, olja därefter dörren. Torka av överflödig olja. Upprepa tills ytan är helt mättad. Be din färghandlare om råd när du köper olja.

## Glasad ytterdörr

Kontrollera med jämna mellanrum att silikontätning mellan glas och glaslist är intakt. Silikonmaterialen bryts ner av väder och vind och gör att vatten kan tränga in i konstruktionen och orsaka svällning och färgsläpp. Använd silikon anpassat för glas (finns i byggmaterialhandeln) vid underhåll.

## Oljad ek innerdörr (upphörde oktober 2017)

Be din färghandlare om råd när du köper olja, tänkt på att det inte skall vara för mycket lösningsmedel i oljan, det kan lukta starkt inomhus. Olja in dörren med trasa eller svamp, torka av överflödig olja. Upprepa tills ytan är mättad. Har träets fibrer rest sig, putsa först med fint sandpapper i trädets riktning.

## Oljad ek innerdörr

Fr.o.m. oktober 2017 oljas alla innerdörrar med *Osmo hårdvaxolja 3032 sidenmatt (ofärgad)*. För vidare underhåll be din färghandlare om råd eller gå in på [www.welinoco.com](http://www.welinoco.com).

## Vitpigmenterad ek innerdörr

Fr.o.m. oktober 2017 vitpigmenteras innerdörrar i ek med *Osmo dekorvax 3188 snö*. För vidare underhåll be din färghandlare om råd eller gå in på [www.welinoco.com](http://www.welinoco.com).

Lycka till med er ekdörr!