



**preconal**  
aluminium & glas



# Miljö, återvinning, koldioxid och hållbarhet





Grönare partier från Preconal!

### Grönare dörrar och partier

Hållbarhet är en hjärtefråga för oss på Preconal. Vi tar vårt ansvar för att minimera företagets inverkan på miljön.

De flesta av våra produkter tillverkas med aluminium som endast ger 1/4 så mycket koldioxidutsläpp som vid standardproduktion av aluminium. (cirka. 2,7 ton CO<sub>2</sub> per ton aluminium lägre än det europeiska genomsnittet samt cirka 14 ton CO<sub>2</sub> per ton aluminium lägre än genomsnittet i världen). Dessutom smälts aluminiumet vid smältverk som endast använder vattenkraftsbaserad el.

De flesta av våra produkter innehåller återvunnet aluminium. Minimumnivån ligger på 20% men är ofta ännu högre.

### Återvinning och aluminium

Våra produkter har lång livslängd vilket gör att man kan hushålla med naturens resurser. När de väl ska återvinnas är det en fördel att de är tillverkade av aluminium. Detta eftersom aluminium är 100% återvinningsbart utan att förlora sina egenskaper.

De dörrar vi tillverkar idag består till exempel delvis av samma aluminium som användes för 30 år sedan. Omkring 75% av allt aluminium som någonsin har tillverkats är fortfarande i bruk. Vid återvinning av aluminium går det bara åt 5% av energin som krävs för framställning av nytt aluminium. Aluminium är dessutom det tredje vanligaste elementet i jordskorpan (efter syre och kisel), tillgången är därmed säkrad för framtida generationer.

*- "De flesta av våra produkter innehåller återvunnet aluminium. Minimumnivån ligger på 20% men är ofta ännu högre"*

*- "...aluminium är 100% återvinningsbart utan att förlora sina egenskaper"*



Aluminium är framtidens material

### Miljöklassningar

Våra produkter är miljöklassade enligt Sunda Hus och Byggvarubedömningen. De finns även registrerade på Svanens Husproduktportal.

Kontakta våra säljare, så hjälper de er att plocka fram rätt dörr för ert projekt.

