



Allmän information om EcoRub® - Formsprutningsråvara

Den stora innovationen med EcoRub's patenterade material är att den går att använda i samma maskiner och med samma teknik som plaster. På så sätt får man ned tillverkningskostnaderna radikalt.

Den patenterade polymeren gör det möjligt att binda gummi, i form av pulver med plaster, men också organiska polymerer som t.ex. cellulosa. Detta gör det möjligt att skapa material med stor bredd på egenskaperna.

Cellulosa gör materialet slagsegt och starkt. Gummipulver gör materialet elastiskt och gummilikt. Vi kan också använda andra gummimaterial än bildäcksgummi, som t.ex. EPDM och få "luktfria" gummidetaljer.

Under hösten 2010 kommer vi att skapa de första materialblandningarna. Vi koncentrerar oss på material som ska vara slagtåliga och lämpade för utomhusbruk.

Kontakta oss för ytterligare diskussioner om materialegenskaper och möjligheter!

Vi har en klusterbildning sedan något år med företag som kan hjälpa dig hela vägen från ide till färdig produkt och produktionskapacitet. Klustret finns i Norr- & Västerbotten.

EcoRub AB Kabelgatan 9 943 31 Öjebyn
Tel. +46(0)911-766 20 Fax. +46 (0)911-766 69
www.ecorub.se info@ecorub.se