

Pulverbundne glasfibermåtter giver generelt bedre mekaniske og hydrolytiske egenskaber i forhold til emulsionsbundne glasfibermåtter

Pulverbundne glasfibermåtter anvendes til anti-korrosions laminater og minimum som første lag ved bådebygning samt til transparente emner.

Opbevaring af glasfiber

Glasfibre skal opbevares i original emballage ved min. 10 °C og max. 35 °C og må ikke udsættes for fugt eller sollys. Forudsat der ikke er ekstreme forhold i arbejdslokalerne, anbefales det at pakke glasfiber ud af emballagen ca. 24 timer før brug for at udligne eventuelle temperaturforskelle.

Risiko ved glasfibre

E-glasfibre indeholder ingen sundhedsskadelige eller miljøbelastende stoffer. Filamentdiametre på alle vore glasfibre er væsentligt højere end de 3 µ, der er den øvre grænse for respirable fibre. Derfor kan det udelukkes, at disse kan få negativ indvirkning på åndedrætsorganerne. Vore glasfibre er såvel sundhedsmæssigt som økologisk neutrale.

Glasfibre kan give hudirritation især hos nye medarbejdere. Denne gene forsvinder næsten altid efter nogle dages arbejde med disse. Problemet er størst ved stive, grove glasfibre. Beskyttelsescreme kan afhjælpe dette problem.