

# SPUN DYED TEKNOLOGI

## Fremtidens materiale



SPUN DYED  
water saving

Klimaændringer og vandmangel betyder fokus på nye miljøvenlige processer.

Spun dyed er en miljøvenlig indfarvningsproces, der sparer meget vand, kemikalier og energi, sammenlignet med traditionel indfarvning.

I processen udføres indfarvningen ved at tilsætte farvepigmenterne i den flydende masse, inden fiberen spindes. Som et resultat bliver pigmenterne en integreret del af fiberen og giver enestående farveægthed. Sammenlignet med traditionel indfarvning bruger spun dyed: 75% mindre vand, 90% mindre kemikalier og 25% mindre energi.

Spun dyed teknologi er en af de bedste måder for at få nedsat den skadelig påvirkning af miljøet, og det er helt sikkert en del af fremtidens tekstilproduktion.

