

# Brannhemmende tekstiler

Brannhemmende tekstiler har hatt sin revolusjon. De "fete" og syntetiske stoffene som før var ekle å ta i, har blitt til både flortynne, kraftige og vevede kvaliteter med mange flotte farger og mønstre. Vi verken ser eller kjenner forskjell på vanlige og brannhemmende tekstiler.



Brannhemmende tekstiler kan enten være bomullsvare, syntetiske tekstiler eller en blandingskvalitet av disse to.

## Syntetisk

Det mest kjente syntetiske fiberen heter Trevira CS. Tekstilen vil smelte ved brann istedenfor å antenne. Fordi den brannhemmende egenskapen ligger i selve fiberen, vil den flammehemmende virkningen være like god, uavhengig av antall vask. 40 grader er anbefalt, men tekstilet tåler 60 graders vask hvis nødvendig. En annen variant er Kanecaron som forkuller ved brann. Den kan blandes med vanlig naturfiber og likevel ha en god brannklassifisering. Den kan vaskes på 60 grader, men en 40 graders vask er anbefalt.

Rene, syntetiske tekstiler krymper minimalt. En blandingsvare krymper mer. Tørketrommel bør ikke brukes på noen av kvalitetene, så den beste tørkemåten er å henge tekstilene opp dryppvåte. Da slipper man å stryke dem. Hvis man likevel synes lett sletting bør til, brukes strykejernsvarme "en prikk" på Kanecaron og to prikker på Trevira CS.

Også denne kvaliteten opprettholder den flammehemmende egenskapen selv om tekstilet vaskes. Før

avtok effekten etter flere gangers vask, men dagens metoder for behandling gjør at noen leverandører faktisk garanterer samme effekt etter 50 ganger vask.

©ifi 2002