



REPORT

Gestione delle
dotazioni secondo
ISO/IEC 17025

Webinar

29 aprile 2022

Programma di Formazione e Divulgazione Scientifica 2022

A CURA DI

Ing. Rosario Mascolo

Coordinatore tecnico-scientifico Dipartimento Tecnologie per
il Prodotto.

Gestione delle dotazioni secondo ISO/IEC 17025

Il webinar intitolato “Gestione delle dotazioni secondo ISO/IEC 17025” è stato tenuto dall'ing. Rosario Mascolo il 29 aprile 2022.

Il seminario ha avuto lo scopo di fornire indicazioni specifiche sulle prescrizioni Accredia per la gestione delle apparecchiature ausiliarie, di prova e materiali di riferimento per analisi merceologiche sulla pelle.

L'Accreditamento dei laboratori di prova secondo ISO/IEC 17025, infatti, è diventato requisito imprescindibile per l'accesso al mercato dei servizi analitici. Nel caso del settore conciario gli utilizzatori del cuoio, oltre alla verifica di parametri chimici ed ecotossicologici, gli utilizzatori della pelle richiedono diversi requisiti merceologici indispensabili per attestare la qualità dei propri prodotti.

Questo accade in particolar modo nel fashion e nel luxury, dove è richiesta una elevata qualità dei prodotti in pelle. Negli ultimi anni, si è registrato un incremento di queste richieste di accreditamento.

Nella prima fase del webinar sono state elencate le prescrizioni riportate nei paragrafi 6.4 “Dotazioni” e 6.5 “Riferibilità metrologica” della norma, con le integrazioni definite nel regolamento Accredia RT-08 ultima revisione.

Sono stati evidenziati i concetti chiave con particolare riferimento al piano di manutenzione, alle tarature ed alle verifiche di conformità metrologiche intermedie per garantire le prescrizioni dei metodi di prova e di riferibilità. Particolare attenzione è stata data alle metodologie di individuazione degli intervalli di taratura e verifica metrologica, non essendo sempre disponibili in letteratura o nelle norme di riferimento dati utili per la loro definizione.

La parte più teorica e descrittiva delle norme è stata successivamente applicata per la gestione delle apparecchiature di tre prove tipiche del settore conciario: ISO 3377-2 prova meccanica che prevede l'utilizzo di un dinamometro, ISO 11640 prova di solidità del colore che prevede l'uso di un dispositivo ausiliario e ISO 5402-1 prova fisica che non prevede alcun dispositivo di misura.

Per ulteriori approfondimenti contattare

Ing. Rosario Mascolo

e-mail r.mascolo@ssip.it