

Norme UNI sulla gomma

Fino al 14 gennaio sono in fase di inchiesta pubblica preliminare due progetti di norma sulle mescole di gomma.

31 dicembre 2014 06:10

UNI ricorda che si trovano nella fase di inchiesta pubblica preliminare fino al 14 gennaio 2015 due progetti di norma di interesse della Commissione Gomma, adozioni di norme internazionali ISO.

La prima - "Ingredienti per mescolanze di gomma - Silice idrata precipitata - Parte 2: Procedure di valutazione nella gomma stirene butadiene" - nasce dall'esigenza di mantenere aggiornate a livello nazionale le procedure per la determinazione delle proprietà fisiche della silice idrata precipitata in mescolanze di gomma stirene butadiene, stabilite a livello internazionale. Il progetto U35008292 " che sostituisce la UNI ISO 5794-2 del 2007 " specifica la formulazione di prova, l'attrezzatura, la procedura e i metodi di prova per la determinazione delle proprietà fisiche della silice idrata precipitata in mescolanze di gomma stirene butadiene.

Il secondo progetto (U35008280) "Ingredienti per mescolanze di gomma - Antidegradanti della p-fenilendiammina (PPD) - Metodi di prova", adotta la norma ISO 11236:2000 e sostituisce la UNI 10598:1997. Si applica ad una varietà di antidegradanti utilizzati nell'industria della gomma derivati dalle p-fenilendiammine (PPD) sostituite: le tre classi generali di PPD utilizzate per proteggere la gomma dall'ozono sono di-alchili, alchil-arili e di-arili.

I metodi di prova sono di rilevante significatività nella valutazione della purezza delle PPD prodotte e quindi della loro idoneità all'utilizzo nella gomma - sottolinea UNI -. Tra i benefici quello di adottare i metodi di prova per la valutazione della purezza degli antidegradanti della p-fenilendiammina stabiliti a livello internazionale.

Le schede sono disponibili alla [banca dati dell'Inchiesta pubblica preliminare](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata