

## PVC e acqua

L'impronta idrica di un materiale o di un prodotto incomincia ad essere inserita nelle analisi ambientali.

19 febbraio 2013 05:22

L'utilizzo razionale dell'acqua sta diventando uno dei parametri fondamentali di riferimento per la valutazione della sostenibilità ambientale di prodotti e materiali, aspetto ribadito nel corso della Conferenza RIO + 20 sullo sviluppo sostenibile.



Il parametro "consumo di acqua" (Water Consumption) è stato inserito negli ultimi anni tra gli indici utilizzati per valutare la sostenibilità ambientale, secondo le regole del Life Cycle Assessment (LCA) e l'Impronta Ambientale di un bene prodotto.

L'industria del PVC, da tempo impegnata in un programma volontario di sostenibilità iniziato con Vinyl2010 e proseguito con VinylPlus, ha migliorato negli ultimi due decenni la sua impronta ambientale, anche tenendo conto del parametro Water Consumption.

Questo risultato è stato conseguito attraverso tre direttrici: innovazione tecnologica della sezione di polimerizzazione; nuove resine da riciclo; disponibilità di sistemi sempre più efficienti di trasporto e di contenimento delle acque.

[Leggi l'articolo completo sul Canale PVC.](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata