


## Tubi con un'anima verde

Wavin introduce la tecnologia Recycore che consente di utilizzare oltre il 50% di PVC riciclato [video].  


20 settembre 2011 07:28

Il produttore europeo di tubi e raccordi in plastica Wavin ha presentato la tecnologia Recycore che consente l'estrusione di condotte ottenute con un minimo del 50% di PVC rigenerato al fine di utilizzare meno materie prime vergini, a beneficio della sostenibilità ambientale. La società, che già impiega in larga quantità plastica riciclata per i suoi prodotti, aumenterebbe il suo consumo di alcune migliaia di tonnellate, incentivando ulteriormente le pratiche di recupero del PVC.

La tecnologia sviluppata da Wavin prevede una struttura coestrusa a tre strati con quello interno in materiale riciclato, senza scadimento delle prestazioni rispetto ai tubi interamente in PVC vergine. I prodotti, oltre a rispondere agli standard industriali in vigore, sono stati valutati da terze parti, come nel caso dello schema BSI Kitemark.

I primi prodotti ad arrivare sul mercato saranno quelli marchiati OSMA e Hepworth, con diametro di 110 e 160 mm destinati al drenaggio e allo scarico.

© Polimerica - Riproduzione riservata