

Pavimenti in PVC bio-circolare

La sudcoreana NOX ha lanciato il primo pavimento prodotto con resina vinilica ottenuta da materie prime biobased e da riciclo chimico attribuite mediante bilancio di massa.

2 febbraio 2023 11:01



Il produttore sudcoreano di pavimenti vinilici di qualità NOX ha annunciato di voler sostituire oltre il 95% delle materie prime impiegate nei propri materiali con feedstock sostenibili.

A questo scopo, utilizzerà per la sua intera gamma di pavimenti solo PVC bio-circolare (Bio-Circular Balanced PVC), ottenuto partendo da materie prime biobased o da riciclo chimico, attribuite mediante bilancio di massa tracciato e certificato ISCC Plus.

Rispetto al PVC convenzionale - spiega l'azienda asiatica - l'impronta di carbonio di quello bio-attribuito è inferiore del 114%. I pavimenti, al termine della loro vita utile, sono riciclabili allo stesso modo di quelli vinilici convenzionali.

Il primo prodotto di questo tipo introdotto sul mercato è Acoustic SetaGrip, che oltre all'attribuzione biocircolare del PVC impiegato, vanta anche una tecnica di applicazione senza adesivi, che riduce tempi e costi di installazione; un prodotto rivolto in particolar modo ad ambienti pubblici come ospedali e scuole.

Fondata nel 1994, con sede in Corea del Sud, NOX dal 2015 produce pavimenti vinilici anche negli Stati Uniti e, dal 2021, in Vietnam.

© Polimerica - Riproduzione riservata