

## Antimicrobici multi funzione per PVC

Due nuovi additivi all-in-one di Sanitized per resine viniliche flessibili destinate ad applicazioni all'interno e all'esterno.

10 aprile 2013 05:45

La società svizzera Sanitized presenterà a Techtexil (Francoforte, 11-13 giugno 2013) due nuovi additivi antimicrobici per PVC plastificato. All'azione antimicrobica prolungata nel tempo, i due nuovi prodotti aggiungono ulteriori benefici quali un più lungo ciclo di vita, migliorata resistenza agli agenti atmosferici e stabilità termica, così come una elevata resistenza ai raggi UV e all'ingiallimento.

La prima formulazione, Sanitized PL 12-32, offre un'eccellente resistenza all'acqua e stabilità UV, caratteristiche che la rendono adatta per applicazioni all'esterno, come nel caso di teloni e tendoni.

L'altro grado, PL 12-33, si caratterizza invece per stabilità termica, che consente di sopportare alte temperature di processo senza pregiudicare la trasparenza; proprietà indicate per articoli destinati all'interno, come pavimenti e arredi.

Gli additivi sono destinati in modo particolare a plastisol, rivestimenti o schiume viniliche, sensibili all'attacco dei microbi, che possono degradare plastificanti e altri additivi presenti nel manufatto. L'azione antimicrobica inibisce la proliferazione di batteri, funghi, muffe, lieviti e alghe, evitando danni al materiale, come pure la formazione di macchie o lo sviluppo di odori.



© Polimerica - Riproduzione riservata