ISSN 1824-4696 Mensile - Anno XXI n° 6 - giugno 2010 Poste Italiane SpA Sped. in abbonamento postale D.L. 353/2003 (conv.in L.27/02/2004 n. 46) art. 1, comma 1, DCB Milano





Soluzioni per il PVC



 $\label{eq:continuous} URBAN\ SYSTEM\ srl-Via\ Negrelli\ 13\ C-I-39100\ Bolzano$ $T+39\ 0471/053000-F+39\ 0471/053001-info@urban-system.it-www.urban-system.it$





Vernici per legno antibatteriche. Nuovo traguardo

L'attenzione alla qualità delle finiture continua a stimolare nuovi studi di ricerca con traguardi sempre più ambiziosi in termini di resistenza, di durata e di effetti.

Con l'introduzione delle vernici per legno nanotecnologiche per interno e per esterno, la qualità della finitura è stata ulteriormente migliorata fino a ottenere prestazioni molto elevate del film applicato in termini di durata e di resistenza, caratteristiche fondamentali per il legno all'esterno dove la resistenza agli agenti atmosferici garantisce lunga durata ai serramenti.

Oggi, però, ancora una volta grazie alle nanotecnologie le vernici all'acqua per legno all'interno possono fregiarsi di un'altra prestazione. Sono, infatti, pure antibatteriche per cui, non solo non inquinano in quanto all'acqua, ma eliminano i batteri contribuendo a contrastare l'inquinamento senza contenere biocidi e rilasciare sostanze pericolose per la salute. Questa nuova capacità della vernice all'acqua per legno, è frutto della ricerca di **IVM Chemicals** (Milano) che, in occasione dell'ultimo Salone del Mobile di Milano, ha presentato *Ilva Silver Power*, questa nuova linea di vernici all'acqua per la finitura del legno all'interno che, sottoposta a numerosi test, ha rivelato una straordinaria e persistente capacità igienizzante. Infatti grazie al potere disinfettante di nano particelle di argento in esse contenute, rendono le superfici trattate ostili allo sviluppo di batteri che vi si depositano, come Salmonella, Stafilococco, Escherichia Coli e Candida, la cui crescita viene ridotta del 99%.

