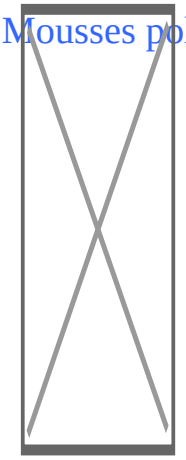
juillet 2010

CRC Industries

Mousses polyuréthanes expansées pour isolation



Le groupe CRC lance sous la marque KF deux nouvelles formules de mousses polyuréthanes expansées pour l’isolation et le remplissage des cavités. La première formule, la mousse polyuréthane expansée Ultra est garantie sans isocyanates libres avec un gaz propulseur exempt de HFC. Conforme à la nouvelle directive européenne 67/548/CEE, elle se présente en aérosol mono composante et peut être utilisée sur tous supports dépoussiérés, non gras et légèrement humides. Elle convient particulièrement pour assurer la continuité de l’isolation thermique entre le profilé et le mur au pourtour des huisseries de portes et de fenêtres. Elle polymérise à l’humidité de l’air et reste souple et flexible.

La seconde formule, la mousse polyuréthane expansée bi-composante PU à prise rapide bénéficie d’un séchage rapide. En effet, elle isole, colmate, bouche, scelle… en moins de dix minutes et est sèche au toucher en quatre minutes. Multisupport, elle est étudiée pour l’isolation et le montage de châssis, d’huisseries de portes et de caissons de volets roulants. De densité élevée, elle produit jusqu’à douze litres de produit en expansion libre.