



KEMICA COATINGS INNOVE POUR LE PACKAGING

Kemica Coatings, spécialiste des résines polyuréthane sur acier ou béton, investit le packaging avec le procédé Kemistatic. Il s'agit de la projection électrostatique d'une résine spéciale. Elle est sans solvants, polymérise à froid, n'exige pas d'épaisseur minimale ou maximale de pose et convient au carton, bois ou polystyrène expansé. Imperméabilisante, elle peut protéger un carton. Inerte, elle est apte au contact alimentaire. Le procédé permet d'imaginer des effets de matières minérales ou métalliques, grâce à la projection associée de poudres sur la résine encore liquide. La société développe désormais l'industrialisation de sa technologie.

KEMICA COATINGS INNOVATES FOR PACKAGING

Kemica Coatings, specialists in polyurethane resins on steel or concrete, invests the packaging with their Kemistatic process. This is an electrostatic projection of a special resin. It is solvent-free, cold-curing, requires no minimum or maximum layer thickness and is suitable for cardboard, wood or expanded polystyrene. Waterproof, it can even protect cardboard. Inert, it is also apt for contact with food. The method makes it possible to imagine the effects of mineral or metallic materials, thanks to the associated projection of powders on the still-liquid resin. The company is now developing the industrialisation of their technology.