

# VinylPlus, objectif : toujours mieux recycler les déchets PVC

C'est en 2000 que l'industrie du PVC commence à déployer de nombreux efforts en faveur du recyclage d'un matériau dont les qualités avaient fini par être occultées. Les



**explications d'Hervé Millet, directeur technique et réglementaire PlasticsEurope France :**

**Si nous revenions, en premier lieu, sur les qualités du PVC ?**

Il s'agit là d'un matériau très polyvalent, dont les propriétés multiples lui permettent d'être utilisé dans des secteurs très variés, comme le bâtiment, l'automobile, l'emballage, la câblerie, le médical... Sa durée de vie et sa légèreté contribuent significativement à un usage efficace des ressources naturelles. Cependant, ces qualités étaient devenues moins importantes que les critiques à l'égard de l'utilisation de certains additifs dans sa composition et du manque d'options de recyclage disponibles pour ses produits en fin de vie.

**Mais en 2000, les choses ont changé...**

A cette époque, en effet, l'industrie européenne du PVC, regroupant producteurs de matières premières et transformateurs, a décidé de mettre en place un plan volontaire ambitieux en matière de développement durable. Appelé Vinyl 1010, ce programme visait des objectifs mesurables à atteindre sur une décennie, notamment le recyclage de 200 000 t/an de déchets en PVC non réglementés, c'est-à-dire principalement issus du secteur du bâtiment (qui représente 70% des applications du PVC).

**En 2011, quel bilan avez-vous tiré de cette initiative ?**

Ce programme qui a représenté un investissement cumulé de 58 M d'euros a permis en 10 ans, de mettre en place et de structurer une filière de collecte et de recyclage du PVC, avec un réseau d'environ 150 recycleurs « agréés » en Europe, dont plus d'une vingtaine en France. Il a permis de dépasser les objectifs visés et de recycler 260 000 t de déchets PVC au cours de l'année 2010, dont près de 18 000 t en France.

**Un vrai succès qui a déclenché une seconde initiative du genre...**

En effet, puisque forte de ce premier succès, l'industrie du PVC a décidé de poursuivre et d'amplifier ce mouvement par un nouveau programme décennal, VinylPlus visant cette fois le recyclage de 800 000 t/an de déchets PVC d'ici 2020, tous types de déchets confondus. Un objectif qui pourra être atteint en stimulant l'utilisation du PVC recyclé, notamment en promouvant la valeur de ce type de matière vis-à-vis des enjeux du développement durable, en développant la visibilité de l'utilisation de PVC recyclé et en contribuant à l'amélioration de sa qualité. En outre, l'utilisation de PVC recyclé pourrait constituer l'un des critères du label VinylPlus qui devrait être mis en place fin 2012 pour distinguer les produits en PVC faisant l'objet

d'une politique d'achat particulièrement responsable.

**Quels sont les autres leviers possibles ?**

Dans le cadre de VinylPlus, l'industrie du PVC va aussi poursuivre la réalisation d'études visant à démontrer que ses déchets, comprenant certains additifs qui ont cessé d'être utilisés dans les nouvelles fabrications, peuvent être recyclés de manière sûre dans certaines applications. Enfin, elle va aider au développement de technologies innovantes permettant de recycler des déchets PVC difficiles à recycler, en particulier ceux où il est associé à d'autres matériaux difficiles à séparer.

**Qu'attendez-vous de tels efforts ?**

Ils devraient permettre la poursuite d'une utilisation croissante du PVC recyclé par les industriels européens et français, déjà constatée à ce jour dans un certain nombre d'applications du bâtiment. Mais aussi de trouver de nouvelles voies de recyclage pour des déchets PVC qui n'étaient pas traités jusqu'à maintenant, en particulier dans le secteur de l'emballage. Néanmoins, afin d'atteindre les objectifs très ambitieux qu'elle s'est fixés, il est aussi important que l'industrie du PVC soit soutenue par un contexte réglementaire favorable : une législation qui dissuaderait les détenteurs de déchets de s'en séparer par la mise en décharge et des politiques d'achats publics qui donnent la priorité aux produits en PVC les plus vertueux sur le plan du développement durable.

**vinyl** plus