

Chiffre d'affaires annuel 2001

Le chiffre d'affaires consolidé 2001 s'établit à 803,7 M€, en baisse de 8,3 % par rapport à l'an passé.

Cette baisse provient pour :

- 6,2 % des effets de périmètre,
- 0,2 % des effets de change,
- 1,9 % de variation à périmètre et change constants.

Au 4e trimestre, les ventes se sont élevées à 187 M€, en recul de 7,5 % à périmètre et change constants. Le ralentissement progressif de l'activité constaté tout au long de l'année s'est donc poursuivi. Après la

hausse de 4 % à périmètre et change constants observée au 1er trimestre et la stabilité enregistrée au 2e trimestre, le chiffre d'affaires du 3e trimestre s'est inscrit en baisse de 4 % et celui du 4e trimestre en recul de 7,5 %.

Ces constatations doivent cependant être tempérées par la prise en compte d'effets de référence, l'année 2000 ayant connu un fort niveau d'activité. Ainsi, en séquentiel, la variation du chiffre d'affaires du 4e trimestre 2001 par rapport au 3e trimestre 2001 ne ressort qu'à - 3 %.

Analyse par zone géographique

	CA 4e trimestre M€	Variation 4e trimestre *	CA 2001 M€	Variation 2001/2000 *
Europe	96	- 5 %	405	+ 2 %
Amérique du Nord	76	-12 %	326	- 10 %
Asie	10	- 6 %	45	+ 14 %
Reste du monde	5	+ 6 %	28	+ 28 %
Total	187	- 7,5 %	804	- 1,9 %

* A périmètre et change constants

En **Europe**, le chiffre d'affaires du 4e trimestre de 96 M€ est en baisse de 5 % par rapport au 4e trimestre 2000. Les ventes ont reculé dans la plupart des pays européens, notamment en Allemagne et dans les activités liées à l'investissement industriel comme les balais pour moteurs électriques ou la protection électrique. Sur l'année, les ventes en Europe se sont élevées à 405 M€, en hausse de 2 %.

En **Amérique du Nord**, le chiffre d'affaires du 4e trimestre s'établit à 76 M€, en recul de 12 %, comme au 3e trimestre. Il a bénéficié au 4e trimestre de fortes livraisons en équipements anticorrosion. Hors équipements anticorrosion, la baisse du chiffre d'affaires est de 20 %,

illustrant le très bas niveau d'activité actuel dans cette zone. Sur l'année, les ventes en Amérique du Nord s'élèvent à 326 M€, en baisse de 10 %.

En **Asie**, les ventes se sont infléchies de 6 % au 4e trimestre à 10 M€. Depuis le début de l'année, néanmoins, elles ont progressé de 14 % à 45 M€. La forte croissance des ventes au Japon en équipements anticorrosion et en protection électrique a compensé une moins bonne conjoncture en Corée dans les aimants pour automobiles.

Dans le **reste du monde**, la croissance s'est ralentie mais se maintient à un bon niveau, puisque les ventes progressent de 6 % au cours du trimestre à 5 M€. En cumul, la croissance interne est forte, atteignant 28 % à 28 M€.

Analyse par activité

	CA 4e trimestre M€	Variation 4e trimestre *	CA 2001 M€	Variation 2001/2000 *
Applications Electriques	44	- 10 %	193	- 4 %
Aimants	28	- 11 %	124	- 9 %
Protection Electrique	51	- 14 %	226	- 7 %
Systèmes et Matériaux Avancés	64	+ 3 %	261	+ 9 %
Total	187	- 7,5 %	804	- 1,9 %

* A périmètre et change constants

En **Applications Electriques**, les ventes se sont élevées à 44 M€ au 4e trimestre, en baisse de 10 % à périmètre et change constants par rapport au 4e trimestre 2000.

Dans les balais pour moteurs industriels, l'activité est restée au même niveau qu'au 3e trimestre. Les ventes de balais de rechange pour l'industrie ont été pénalisées par le ralentissement économique. Les ventes pour la traction ferroviaire ont bénéficié de livraisons importantes sur les marchés italien et coréen.

Dans les balais pour petits moteurs électriques, la baisse s'est accélérée dans l'ensemble des pays européens, avec une chute très forte en Allemagne en décembre. L'activité est restée stable en Amérique du Nord, à un niveau très bas.

Globalement, les Applications Electriques ont réalisé en 2001 un chiffre d'affaires de 193 M€, en baisse de 4 % à périmètre et change constants.

Dans le pôle **Aimants**, les ventes du trimestre, à 28 M€, sont en baisse de 11 %. Cette variation est liée d'une part à un effet de base défavorable, les ventes du 4e trimestre 2000 ayant été élevées, et d'autre part à la situation de la filiale de Valeo en Amérique du Nord. Les ventes vers l'industrie automobile européenne ont pu être maintenues, grâce à la très forte progression des inducteurs. Pour l'année 2001, le chiffre d'affaires des Aimants s'élève à 124 M€, en baisse de 9 %.

Les ventes de **fusibles industriels** ont continué à baisser tant en Europe qu'en Amérique du Nord, du fait de la chute des investissements en équipements électriques. En Europe, l'activité est restée faible, à un niveau comparable à celui du trimestre précédent, mais la variation est amplifiée du fait d'un effet de référence défavorable. En Amérique du Nord, si la baisse des ventes s'est poursuivie, Ferraz Shawmut a cependant continué à progresser dans l'intégration de nouveaux

distributeurs du groupement Affiliated Distributors, accentuant son positionnement pour pouvoir profiter de la reprise lorsqu'elle se manifesterait. Les ventes en Asie ont souffert de la conjoncture déprimée au Japon et d'un effet de référence défavorable du fait des ventes très élevées de matériel forte puissance fin 2000.

Le chiffre d'affaires du trimestre de la Protection Electrique est en baisse de 14 % par rapport au 4e trimestre 2000, à 51 M€. Pour l'année 2001, les ventes sont en baisse de 7 %, à 226 M€.

Dans les **Systèmes et Matériaux Avancés**, les ventes ont atteint le niveau élevé de 64 M€ pour le trimestre, soit une hausse de 3 % à périmètre et change constants. Cette croissance a été obtenue en dépit de la forte baisse des marchés de l'électronique. Ceux-ci ont en effet provoqué un recul de 19 % des ventes d'applications à hautes températures du graphite, mais cette baisse a été plus que compensée par de fortes facturations dans les équipements anticorrosion en graphite et en métaux nobles, qui progressent de 19 % sur le trimestre, ainsi que par la poursuite de la croissance des freins. A fin décembre, le chiffre d'affaires des Systèmes et Matériaux Avancés s'élève à 261 M€, en hausse de 9 % à périmètre et change constants.

Dans ce pôle d'activité, il faut noter deux tendances contradictoires pour les mois à venir. Le 4e trimestre a en effet été marqué par un net ralentissement des entrées de commandes d'équipements anticorrosion. Le portefeuille de commandes pour cette activité revient au même niveau qu'au début 2001, mais il est en recul de 20 % pour le trimestre. En revanche, les commandes en électronique commencent à rentrer à nouveau depuis janvier. Les déstockages importants intervenus chez nos clients paraissent terminés et les entrées de commandes reviennent à un niveau modéré.

Conclusion

Le quatrième trimestre a donc confirmé les tendances amorcées au troisième trimestre, à savoir une généralisation du ralentissement économique à toutes les branches industrielles. Le début d'année 2002 est dans la continuité de la fin d'année 2001, sans amélioration perceptible du niveau d'activité, mis à part les activités liées à l'électronique et aux semi-conducteurs. La variation par rapport à l'an passé sera de plus pénalisée par un effet de référence, puisque nous avons encore connu une très bonne activité au premier trimestre 2001.

Communication Financière - Contact : Anne Mills
Tél.: + 33 (0)1 46 91 54 48 - Fax : + 33 (0)1 46 91 54 07
e-mail : anne.mills@carbonelorraine.com

Ces informations sont également disponibles sur
le site Internet : www.carbonelorraine.com
(rubrique Actionnaires-Investisseurs).