Produits	Composition	Application
Tyzor® 795	Formulation de complexe de titane	Tyzor® 795 est conçu pour une utilisation dans les mastics silicone RTV-1, les mastics polymères MS et autres mastics silicone. Tyzor® 795 offre une très bonne adhésion, permet d'obtenir une large gamme de temps sans tack et assure un bon équilibre entre le temps sans tack et la polymérisation en profondeur. Le profil de polymérisation est comparable à certains catalyseurs à base d'étain.
Tyzor® 9000	Alcoxy titanate organique réactif	Tyzor® 9000 agit comme catalyseur acide de Lewis dans les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition pour produire des esters (méth-)acryliques, des polyesters, des plastifiants, des polyuréthanes, des composants de systèmes époxy et des composés apparentés.
Tyzor® AA-65 Tyzor® AA-75 Tyzor® AA-105	Chélate de titane avec acétylacétonate	La série Tyzor® AA offre une excellente réticulation et une promotion de l'adhésion pour les encres d'impression à base de solvants, telles que celles à base de nitrocellulose. Dans les applications de revêtement, les substrats en verre et en métal, ainsi que les charges et les pigments, peuvent être traités avec Tyzor® pour améliorer la dureté, promouvoir l'adhésion, renforcer la résistance aux rayures et à la corrosion, ajouter des effets de coloration, améliorer la réflexion de la chaleur et de la lumière. En outre, la série Tyzor® AA peut être appliquée comme catalyseur pour les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition.
Tyzor® BTP	Polytitanate de n-butyle	Tyzor® BTP réticule et promeut l'adhésion pour les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, et agit comme catalyseur pour les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition. Il libère une quantité plus faible de composés organiques volatils (COV) par rapport à de nombreux autres produits Tyzor®.
Tyzor® ET	Titanate de tétra-éthyle réactif	Tyzor® ET promeut l'adhésion dans les peintures et revêtements, réticule les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, et agit comme catalyseur acide de Lewis pour les réactions de (poly)condensation et de (poly)addition. Il offre la teneur en TiO ₂ la plus élevée dans la gamme de produits Tyzor®.
Tyzor® IAM	Complexe de phosphate à base de titane	Tyzor® IAM améliore la promotion de l'adhésion et les propriétés de réticulation des encres d'impression solvantaires, ce qui entraîne une meilleure résistance à l'eau, aux solvants et à la chaleur, et offre une grande efficacité même à faibles dosages.
Tyzor® IBAY	Complexe de titane éthyl acétoacétate	Tyzor® IBAY promeut l'adhésion et la réticulation des mastics silicone RTV-1, ainsi que des polymères à terminaison silanol, des polymères fonctionnels et des liants utilisés dans les applications de peinture et de revêtement.

Produits	Composition	Application
Tyzor® KE-6	Complexe de titane éthyl acétoacétate	Tyzor® KE-6 est particulièrement bien adapté pour augmenter les vitesses de polymérisation, réticuler les silanes et promouvoir l'adhésion dans les silicones tels que les mastics silicone RTV-1 et les polymères à terminaison silanol. Il est également utilisé comme catalyseur dans des processus tels que l'estérification, la transestérification, la (poly)addition, la (poly)condensation et des réactions similaires.
Tyzor® LA	Solution de titane chélaté hydrolytiquement stable à base d'eau	Tyzor® LA catalyse les réactions de polymérisation et réticule les liants dans les peintures et revêtements à base d'eau fonctionnels OH, ainsi que les dispersions de guar et de ses dérivés utilisés dans les applications de fracturation pétrolière.
Tyzor® NBZ	Alcoxy zirconate organique hautement réactif	Tyzor® NBZ réticule et promeut l'adhésion pour les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, et agit comme catalyseur pour les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition ainsi que dans la synthèse des polyoléfines, telles que le polyéthylène, le polypropylène et autres.
Tyzor® NPZ	Alcoxy zirconate organique hautement réactif	Tyzor® NPZ réticule et promeut l'adhésion pour les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, et agit comme catalyseur pour les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition ainsi que dans la synthèse des polyoléfines, telles que le polyéthylène, le polypropylène et autres.
Tyzor® OGT	Alcoxy titanate organique hautement réactif	Tyzor® OGT réticule et promeut l'adhésion pour les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, et agit comme catalyseur acide de Lewis pour les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition.
Tyzor® PITA	Complexe de titane éthyl acétoacétate	Tyzor® PITA catalyse et réticule les mastics et adhésifs silicone ainsi que les polymères à terminaison silanol, les polymères fonctionnels et les liants utilisés dans les applications de peinture et de revêtement.
Tyzor® PITA-SM	Mélange de complexe de titane éthyl acétoacétate et de méthyl-triméthoxy silane	Tyzor® PITA-SM catalyse et réticule les mastics et adhésifs silicone ainsi que les polymères à terminaison silanol, les polymères fonctionnels et les liants utilisés dans les applications de peinture et de revêtement.
Tyzor® TE	Complexe de titane triéthanolamine	Tyzor® TE réticule les particules de latex enrobées de glucides pour les peintures thixotropiques très visqueuses ainsi que les dispersions de guar et de ses dérivés pour former des gels aqueux très visqueux utilisés dans les applications de fracturation pétrolière, et agit comme catalyseur pour les réactions d'estérification, de transestérification, de (poly)condensation et de (poly)addition.

Produits	Composition	Application
Tyzor® TnBT	Titanate de tétra-n-butyle hautement réactif	Tyzor® TnBT promeut l'adhésion dans les peintures et revêtements, réticule les polymères et liants fonctionnels OH, ainsi que agit comme catalyseur acide de Lewis pour les réactions de (poly)condensation et de (poly)addition et comme catalyseur de Ziegler-Natta pour les polymérisations.
Tyzor® TOT	Titanate de tétra-2-éthylhexyle réactif	Tyzor® TOT promeut l'adhésion dans les peintures et revêtements, réticule les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, ainsi que catalyse les réactions de (poly)condensation et de (poly)addition.
Tyzor® TPT	Titanate de tétra-isopropyle hautement réactif	Tyzor® TPT promeut l'adhésion dans les peintures et revêtements, réticule les polymères et liants fonctionnels OH et COOH, ainsi que promeut la catalyse de Ziegler-Natta pour la polymérisation des oléfines et catalyse les réactions de (poly)condensation et de (poly)addition.
Tyzor® TPT-20B	Mélange de titanate de tétra-isopropyle et de titanate de tétra-n-butyle	Tyzor® TPT-20B promeut l'adhésion dans les peintures et revêtements, réticule les polymères et liants fonctionnels OH, promeut la catalyse de Ziegler-Natta pour la polymérisation des oléfines et catalyse les réactions de (poly)condensation et de (poly)addition.
Unilink® 1030	Chélate de zirconium liquide réactif propriétaire dissous dans un diol réactif	Unilink® 1030 est conçu pour une utilisation dans les élastomères de polyuréthane. Il offre des temps d'ouverture retardés dans les élastomères de polyester polyol, et comme le solvant diol réagit dans le polyuréthane, il ne laisse aucun résidu. Unilink® 1030 est sélectif pour la réaction de gélification, générant une très faible réactivité à l'eau, et sa faible couleur le rend particulièrement adapté aux formulations critiques en termes de couleur.
Unilink® 2130	Mélange de catalyseur contenant des chélates de titane propriétaires	Unilink® 2130 est un catalyseur de gélification de polyuréthane conçu pour les élastomères et revêtements à base de MDI chargés et non chargés. Unilink® 2130 présente une excellente stabilité du temps de gélification lorsqu'il est mélangé avec le côté polyol de la formulation. Il est adapté uniquement aux formulations contenant de faibles niveaux d'alcools secondaires et ne doit pas être utilisé avec les polypropylèneglycol polyols non coiffés d'oxyde d'éthylène et des formulations similaires.
Unilink® 2200	Chélate de titane propriétaire	Unilink® 2200 est un catalyseur de gélification de polyuréthane conçu pour les élastomères et revêtements à base de MDI chargés et non chargés. Unilink® 2130 présente une excellente stabilité du temps de gélification lorsqu'il est mélangé avec le côté polyol de la formulation. Il est adapté uniquement aux formulations contenant de faibles niveaux d'alcools secondaires et ne doit pas être utilisé avec les polypropylèneglycol polyols non coiffés d'oxyde d'éthylène et des formulations similaires.

Produits	Composition	Application
Unilink® 2500	Chélate de titane propriétaire	Unilink® 2500 est un catalyseur de gélification de polyuréthane conçu pour les élastomères et revêtements à base de MDI chargés et non chargés. Il est conçu pour une utilisation avec des systèmes de polyol de polyéther polybutadiène ou d'huile de ricin nécessitant des temps de gélification courts. Unilink® 2500 présente une excellente stabilité du temps de gélification lorsqu'il est mélangé avec le côté polyol de la formulation. Il est adapté uniquement aux formulations contenant de faibles niveaux d'alcools secondaires et ne doit pas être utilisé avec les polypropylèneglycol polyols non coiffés d'oxyde d'éthylène et des formulations similaires.
Unilink® 4200	Agent d'extension de chaîne diamine aromatique multifonctionnel	UNILINK® 4200 est un agent d'extension de chaîne multifonctionnel pour les systèmes de polyuréthane et de polyurée tels que les mousses flexibles et rigides, les revêtements, les adhésifs et les élastomères. Grâce à une réactivité relativement faible, UNILINK® 4200 peut être utilisé dans les formulations de TDI ou de MDI, et la réticulation peut être contrôlée en ajoutant des polyols de fonctionnalité plus élevée.
Clearlink® 1000	Agent d'extension de chaîne diamine aliphatique	Clearlink® 1000 est un agent d'extension de chaîne diamine aliphatique avec une réactivité sensiblement inférieure à celle des autres diamines aliphatiques disponibles dans le commerce. Clearlink® 1000 permet le traitement des isocyanates aliphatiques pour produire des revêtements de polyuréthane et de polyurée résistants et stables à la lumière par des techniques de pulvérisation conventionnelles.