



Oferta handlowa

Dodatki i wypełniacze

Polska

Spis treści

Wypełniacze	2
Pigmenty.....	2
Uniepalniacze	3
Różne	4
Dodatki i modyfikatory do mieszanek tworzywowych i kauczukowych	6



Specialities in Motion

Wypełniacze

PRODUKT	NAZWA HANDLOWA	DOSTAWCA	OPIS
Włókno węglowe	ZOLTEK™ PX35	ZOLTEK	Cięte i mielone włókno węglowe; do modyfikacji tworzyw o zastosowaniu technicznym, jak również do mieszanek z wymaganą przewodnością elektryczną
Kulki szklane	Sphericel® Spheriglass® Q-Cel®	Potters Europe	Pełna paleta pustych i pełnych kulek szklanych, do modyfikacji polimerów. Możliwe modyfikacje: poprawa stabilności, sztywności, redukcja wagi detalu, poprawa płynięcia masy podczas przetwórstwa, zwiększenie odporności mechanicznej, termicznej, na promienie UV powierzchni produkowanego detalu
Węglan wapnia		GCC White Rock Minerals	Węglan wapnia o doskonałej chemicznej czystości (>99%), minimalnej zawartości żelaza ($Fe_2O_3 < 100ppm$) i bardzo dobrych właściwościach zabarwiania (L 97,5), do licznych zastosowań przemysłowych, n.p.: do tworzyw sztucznych, farb, lakierów, papieru, klejów, uszczelnień, przemysłu budowlanego

Pigmenty

PRODUKT	DOSTAWCA	OPIS
Pigmenty aluminiowe	Carlors Bruk	Pigmenty aluminiowe, dostępne w formie pasty i proszku; do zastosowania w przemyśle tworzywowym i farbiarskim jako metaliczny pigment
Biele tytanowe	Różne	Biały pigment do różnego rodzaju zastosowań



Specialities in Motion

Uniepalniacze

PRODUKT	NAZWA HANDLOWA	DOSTAWCA	OPIS
Bazujący na uwodnionym krzemianie magnezu, synergetyk uniepalniaczy	ADINS® Clay ADINS® Fireproof	TOLSA group	Organicznie i nie organicznie modyfikowany Sepiolit o pokroju włoskowym. Równoległe z poprawą własności ochronnych, znacznie redukuje uwalnianie dymu. Na życzenie klienta, istnieje możliwość zamówienia specjalnej preparacji, w celu poprawy dyspersji w nośniku/materiale bazowym
Koncentrat uniepalniający	VEMAB® FR	VELOX	Wykonane na życzenie klienta koncentraty uniepalniające do pololefin. Prosimy o indywidualne zapytanie
Uniepalniacz	DICUMENE	SI Group	Bezzapachowy, ekologiczny uniepalniacz reduktor uniepalniaczy do EPS, PS i PP
Uniepalniacze Bezhalogenowe	MELAGARD MASTERET PHOSLITE	Italmatch Chemicals S.p.A.	Bezhalogenowe uniepalniacze na bazie czerwonego i białego fosforu lub melaminy



Specialities in Motion

Różne

PRODUKT	NAZWA HANDLOWA	DOSTAWCA	OPIS
Jony srebra	IONPURE	Ishizuka Glass	Biostatyk, na bazie jonów srebra
Antyutleniacze	VEMAB[®] TMQ	VELOX	Znajdują zastosowanie jako stabilizatory termiczne i modyfikatory anty starzeniowe, używane do produkcji opon, obuwia, taśm transportowych, kabli, i.t.p.
Antyutleniacze		OKA-Tec GmbH	Specjalne, innowacyjne anty utleniacze odpowiadające nowym normom przemysłu samochodowego i elektronicznego
Dodatki poprawiające przewodność	avanSTATIC TPU avanSTATIC PVC avanSTATIC PU	Avanzare Innovacion Tecnologica S.L.	Efektywne dodatki anty statyczne, rozpraszające; do bezbarwnych i jasnych mieszanek PU, TPU i PCW
Kompatybilizator	BONDYRAM[®]	Polyram	Kompatybilizator i dodatki poprawiające udarność, bazujący na bezwodniku kwasu maleinowego do następujących polimerów: PP, EVA, LLDPE, HDPE, ABS, jak również EPDM
Kompatybilizator	Fine-Blend[®] SAG	Fine Blend	Podnosi poziom stabilizacji i odporności termicznej poliestrów, jak również mieszanek PC; przedłuża łańcuchy wiązań materiałów z recyklingu, t.j. PET, PLA, PC
Kompatybilizator	Fine-Blend[®] SAM	Fine Blend	Poprawia właściwości mechaniczne dzięki środkowi wiążącemu na bazie styrenu z wypełniaczami mineralnymi, szklanymi włóknami itd...
Kompatybilizator	Fine-Blend[®] SBG-001	Fine Blend	Wzmacnia PC/ABS; poprawia kompatybilność
Modyfikatory udarności	Fine-Blend[®] SOG-02	Fine Blend	Modyfikatory udarności do PBT
Promotor adhezji/spoiwo	BONDYRAM[®] TL	Polyram	Klej/spoiwo, zawierające bezwodnik kwasu maleinowego, łączący poliolefiny i PA, EVOH lub metal; do przerobu metodą wytłaczania wielowarstwowego



Specialities in Motion

Różne

PRODUKT	NAZWA HANDLOWA	DOSTAWCA	OPIS
Homogenizator	STRUKTOL®	Struktol Company of America	Specjalistyczne środki pomocnicze, poprawiające płynięcie i homogenizację, do tworzyw wysoko napełnianych, np.: włóknem szklanym, uniepalniaczami, pigmentami, wypełniaczami mineralnymi
SBS	TUFPRENE™	Asahi Kasei	Kompatybilizator i modyfikator podnoszący udarność polistyrenu, z wysoką zawartością butadienu (syntetycznego kauczuku)
SEBS	TUFTEC™	Asahi Kasei	SEBS, SBBS z bezwodnikiem kwasu maleinowego, do modyfikacji polimerów, klejów oraz do zastosowania jako kompatybilizator
Specjalny typ SAN	Fine-Blend® EMI	Fine Blend	Nośnik do mieszanek kolorowych; modyfikator płynięcia; poprawia dyspersję pigmentów, wypełniaczy, włókien i cząstek w matrycy polimerowej
Stabilizatory i absorbery UV	VEMAB	VELOX	Szerokie portfolio stabilizatorów i absorberów UV

Dodatki i modyfikatory do mieszanek tworzywowych i kauczukowych

PRODUKT	NAZWA HANDLOWA	DOSTAWCA	OPIS
Antyutleniacze	VEMAB® TMQ	VELOX	Znajdują zastosowanie jako stabilizatory termiczne i modyfikatory anty starzeniowe, używane do produkcji opon, obuwia, taśm transportowych, kabli, i.t.p.
Anty utleniacze, stabilizatory UV	VEMAB	VELOX	Szerokie portfolio stabilizatorów i absorberów UV, jak również anty utleniaczy
Opóźniacze do kauczuku naturalnego i różnych polimerów	VEMAB® CTP (PVI) proszek VEMAB® CTP (PVI) oliwiony proszek VEMAB® CTP (PVI) G-80 SBR VEMAB® CTP (PVI) G-80 EPDM	VELOX	CTP jest opóźniaczem, który znajduje zastosowanie w konwencjonalnym przyspieszeniu wulkanizacji. Zapobiega, spowalnia sieciowanie i pozwala na wyższe temperatury i tempo podczas wytlaczania i kalandrowania, podczas produkcji. Ponadto pozwala na dłuższe magazynowanie niewulkanizowanej mieszanki
Mercapto-przyspieszacze wulkanizacji	VEMAB® MBT VEMAB® MBTS	VELOX	Akceleratory merkaptanowe stosowane są jako produkty semi-ultra przyspieszające wulkanizację do kauczuków naturalnych i syntetycznych, do opon oraz różnorodnych artykułów technicznych z gumy, np.: taśm transportujących, podeszw butów itp.
Sulfonamidowe-przyspieszacze wulkanizacji	VEMAB® DCBS	VELOX	Ze względu na długi czas przypalania w połączeniu z szybkim utwardzeniem sulfonamidy zapewniają bardzo bezpieczne warunki całego procesu
Dithiocarmate-przyspieszacze wulkanizacji Tlenki cynku	VEMAB® ZDEC	VELOX	Ditiokarbaminiany to superszybko sieciujące pierwotne i wtórne akceleratory NR, IR, BR, SBR, NBR, EPDM i ich lateksów





Specialities in Motion

Dodatki i modyfikatory do mieszanek kauczukowych

	NAZWA HANDLOWA	DOSTAWCA	OPIS
Thierym-przyspieszacze wulkanizacji	VEMAB® TMTD VEMAB® TBzTD	VELOX	Tiuramy stosowane są jako bardzo szybko działające akceleratory pierwotne i wtórne w branży opon i na rynku gumy technicznej
Dodatki przewodzące	avanSTATIC Plast avanSTATIC Rubber	Avanzare Innovacion Tecnologica S.L.	Bardzo efektywne dodatki, znajdujące zastosowanie w antystatycznych i elektrostatycznych mieszankach kauczukowych i polimerowych. Opracowane do następujących materiałów: NR, SBR, BR, NBR, CR, CSM etc.

Notes