



KOREMPLAST
POLYETHYLENE COMPOUND PRODUCTION


EDITION 2016




MISSION | MISSION | MISSION | MISIÓN


 Koremplast ha come prerogativa la Gestione Ottimale delle Risorse. Pertanto si impegna con personale qualificato e investimenti in tecnologia innovativa al fine di poter soddisfare le esigenze e le necessità dei propri clienti con l'elevata qualità dei propri materiali. Koremplast ha espresso il grande valore attribuito alle proprie risorse umane rivolgendo il proprio impegno, oltre che al miglioramento dell'efficienza e della produttività dello stabilimento, anche alla creazione di ambienti che rendano più sicure e confortevoli le ore passate sul luogo di lavoro.


 Koremplast has the prerogative of the Optimal Management of Sources. For this reason, it is committed in meeting the needs and requirements of its clients by supplying them high quality materials, with its highly skilled team and with its investments in new technology. Koremplast attaches great value to its human resources directing its efforts towards creating safer and more comfortable working places and improving the efficiency and productivity of the working environment.


 Koremplast a comme prérogative la Gestion Optimale des Ressources. Elle s'engage avec un personnel qualifié et des investissements en technologies novatrices afin de satisfaire les exigences et les nécessités de ses clients avec une haute qualité des matériaux. Koremplast attribue une grande valeur aux ressources humaines ainsi qu'à l'amélioration de l'efficacité et de la productivité de l'usine, et de la création de lieux qui rendent plus sûrs et plus confortables les heures passées au travail.


 Koremplast tiene como prerogativa la Excelencia en la Gestión de los Recursos. Para ello actúa a través del personal cualificado y las inversiones en tecnología innovadora a fin de poder satisfacer las exigencias y necesidades de sus clientes con la alta calidad de sus materiales. Koremplast ha expresado el gran valor atribuido a sus recursos humanos dirigiendo su esfuerzo, no sólo a la mejora de eficiencia y de la productividad del establecimiento, sino también a la creación de ambientes que hagan más seguras y confortables las horas que se pasan en el lugar de trabajo.

AZIENDA | COMPANY | ENTREPRISE | EMPRESA

 Koremplast è una consolidata realtà produttiva che vanta una notevole esperienza e una approfondita conoscenza del mercato delle Materie Plastiche. Koremplast oltre che in campo nazionale è altresì presente con i propri prodotti e contatti in Europa nonché nei paesi bagnati dal Mar Mediterraneo quali Nord Africa e Turchia. Koremplast ha un proprio Know-How Tecnico/Productivo, di Laboratorio e Qualità, derivato dalla pluriennale collaborazione con i maggiori fornitori di tecnologia del settore.

 Koremplast is a steady productive that has got a notable experience in the Polyethylene Compound production and an in-depth knowledge of the Plastic Materials market. Koremplast is present with its products and contacts in Europe, and in those countries bordering the Mediterranean sea, such as North Africa and Turkey, as well as in Italy. Koremplast has its own Technical/Productive and Laboratory/Quality Know-How, gained through collaborating with leading technology providers in the industry..

 Koremplast est une solide réalité productive qui possède une notable expérience dans la production de Compound en Polyéthylène et une grande connaissance du marché des Matières Plastiques. Koremplast, n'est pas seulement présente sur le plan national, elle l'est également avec ses propres produits et contacts en Europe ainsi que dans les pays qui se penchent sur la Mer Méditerranée comme l'Afrique du Nord et la Turquie. Koremplast a son propre Savoir-Faire Technique/Productif, de Laboratoire et de Qualité, qui est dû à une collaboration de plusieurs années avec les plus grands fournisseurs de technologies du secteur.

 Koremplast es una empresa consolidada que cuenta una notable experiencia en la producción de compuestos de polietileno y un profundo conocimiento del mercado de las Materias Plásticas. Koremplast está presente con sus productos y contactos, no solo en Italia, sino también en Europa y en los países de la cuenca mediterránea, como el Norte de África y Turquía. Koremplast tiene su propio Bagaje de conocimientos Técnico-Productivos, de Laboratorio y de Calidad, obtenido gracias a la experiencia madurada con los principales proveedores de tecnología del sector.





LABORATORIO | LABORATORY | LABORATOIRE | LABORATORIO

IT Con l'ausilio di attrezzature tecnologicamente all'avanguardia Koremplast effettua le proprie analisi di laboratorio sui materiali in ingresso, durante la lavorazione e sul prodotto finito per garantire al consumatore un'assoluta qualità dei propri Compound.

- M.F.I. (g/10 min)
- Densità (g/cm3)
- DSC (T)
- OIT(min)
- Carbon Black (%)
- Umidità Interna (%)

UK Counting on latest technology equipment Koremplast tests the incoming materials on arrival, during the production process and the finished product, in its own laboratory, in order to grant to customers the absolute quality of its compounds. Tests:

- M.F.I. (g/10 min)
- Density (g/cm3)
- DSC (T)
- OIT(min)
- Carbon Black (%)
- Internal Humidity (%)

FR Avec l'aide des appareillages technologiquement à l'avant-garde, Koremplast effectue ses analyses de laboratoire sur les matériaux en entrée, pendant le travail et sur le produit fini pour garantir au consommateur une qualité absolue de ses Compound.

- M.F.I. (g/10 min)
- Densité (g/cm3)
- DSC (T)
- OIT (min)
- Carbon Black (%)
- Humidité interne (%)

ES Con ayuda de equipamientos tecnológicamente de vanguardia, Koremplast efectúa sus propios análisis de laboratorio de los materiales entrantes, durante la producción y en el producto terminado para garantizar la más absoluta calidad sus compuestos.

- M.F.I. (g/10 min)
- Densidad (g/cm3)
- DSC (T)
- OIT (min)
- Negro de Carbono (%)
- Humedad interna (%)

PRODUZIONE | PRODUCTION | LA PRODUCTION | PRODUCCIÓN

IT Koremplast ha curato nel minimo dettaglio l'aspetto tecnico produttivo scegliendo le Tecnologie più all'avanguardia (di ultimissima generazione) nel settore delle Materie Plastiche. Koremplast è dotata di:
-impianto di estrusione ad elevata capacità produttiva
-impianto di insaccamento del prodotto finito

UK Koremplast pays careful attention to the technical / productive aspect by choosing the latest Technology of the plastic materials sector. Koremplast is equipped with:
-high production capacity extruder
-packaging plant

FR Koremplast a soigné tous les détails de l'aspect techno-productif en choisissant les Technologies les plus avancées (des dernières générations) sur le secteur des Matières Plastiques. Koremplast possède:
-un appareil d'extrusion avec une grande capacité productive
-un appareil d'ensachage du produit fini

ES Koremplast ha cuidado hasta el mínimo detalle los aspectos técnico-productivos, eligiendo Tecnologías de vanguardia (de última generación) en el sector de las Materias Plásticas. Koremplast está equipada con:
-planta de extrusión con una alta capacidad de producción
-planta de embolsado del producto acabado

PRODUCTS (for manufacturing not in pressure)

DATA SHEET GUARANTEE	HDPE					LDPE KRM 20
	KRM 100 TOP QUALITY	KRM 95 EXCELLENT QUALITY	KRM 90 SUPERIOR QUALITY	KRM 80 STANDARD QUALITY	KRM 60	
MELT FLOW RATE ISO 1133 (g/10 min. 5 Kg)	0,4 - 0,7	0,4 - 0,7	0,35 - 0,75	0,35 - 0,75	-	-
MELT FLOW RATE ISO 1133 (g/10 min. 2,16 Kg)	-	-	-	-	0,2 - 0,45	0,5 - 0,8
DENSITY ISO 1183 (g/cm ³)	0,955 - 0,965	0,955 - 0,965	0,952 - 0,965	0,952 - 0,965	0,955 - 0,972	0,930 - 0,940
CARBON BLACK ISO 6964 (%)	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5	2,0 - 3,0	2,0 - 2,5
O.I.T. EN 728 (min.)	>20	>20	>20	-	-	-

INFORMATIVE VALUE (EN ISO 527)	HDPE					LDPE KRM 20
	KRM 100	KRM 95	KRM 90	KRM 80	KRM 60	
TENSILE STRAIN AT BREAK (%)	700 - 950	650 - 950	650 - 950	600 - 950	600 - 900	350 - 550
TENSILE STRENGTH AT YIELD (Mpa)	22 - 28	21 - 26	20 - 25	20 - 25	21 - 26	10 - 14
TENSILE STRENGTH AT BREAK (Mpa)	24 - 30	23 - 28	22 - 28	22 - 28	22 - 28	18 - 25
TENSILE MODULUS (Mpa)	800 - 1200	800 - 1150	800 - 1100	800 - 1100	900 - 1300	140 - 220

Note: for a correct use of the materials we suggest drying before use

AVAILABLE COLORS







PACKAGING



APPLICATIONS (extrusion & blow moulding)



Note: on request, Koremplast is able to supply injection and film materials

 **CERTIFICAZIONI E QUALITÀ**
 **CERTIFICATIONS AND QUALITY**
 **CERTIFICATIONS ET QUALITÉ**
 **CERTIFICACIONES Y CALIDAD**

Certification ISO 9001



**Product Certification According
UNI EN ISO 1872-1:2002**

CONTATTI | CONTACTS | CONTACTS | CONTACTO

Direzione General Manager Direction Dirección Roberto Bonsignore	✉ koremplast@koremplast.com
Resp. Stabilimento Plant Manager R. d'Usine R. Establecimiento Alessandro Borgia	✉ ufficiotecnico@koremplast.com
Resp. Amministrativo Administration Manager R. Administratif R.Administración Nadia Dominici	✉ ufficioamministrativo@koremplast.com
Commerciale Italia National Sales Ventes Italie Ventas Nacionales Milena Gabellini	✉ acquisti@koremplast.com
Commerciale Italia National Sales Ventes Italie Ventas Nacionales Sofia Kiani	✉ acquisti2@koremplast.com
Commerciale Estero International Sales Ventes Étrangères Ventas Extranjeras Giovanni Ciancaleoni	✉ gcsales@koremplast.com
Resp. Produzione Production Manager R. de Production R. Producción Massimo Donati	✉ production@koremplast.com
Resp. Laboratorio Laboratory Manager R. de Laboratoire R. Laboratorio Lorenzo Ceccarelli	✉ laboratorio@koremplast.com
Resp. Qualità Quality Manager R. de Qualité R. Calidad Adele Castellucci	✉ quality@koremplast.com
Resp. Logistica e Trasporti Logistics and Transport Manager R. Logistique et Transports R. Logística y Transportes Fiammetta Bigi	✉ info@koremplast.com



	INFORMAZIONI GENERALI Via Ca' Maspino, sn 61048 Sant'Angelo in Vado PU Italy ☎ +39 0722 810032 ☎ +39 0722 818413	ORARI DI APERTURA Lunedì - Venerdì 8.00 am - 6.00 pm Sabato 8.00 am - 12.00 am Domenica Chiuso
	GENERAL INQUIRIES Via Ca' Maspino, sn 61048 Sant'Angelo in Vado PU Italy ☎ +39 0722 810032 ☎ +39 0722 818413	BUSINESS HOURS Monday - Friday 8.00 am - 6.00 pm Saturday 8.00 am - 12.00 am Sunday Closed
	INFORMATIONS GÉNÉRALES Via Ca' Maspino, sn 61048 Sant'Angelo in Vado PU Italy ☎ +39 0722 810032 ☎ +39 0722 818413	HORAIRES Lundi - Vendredi 8.00 am - 6.00 pm Samedi 8.00 am - 12.00 am Dimanche Fermé
	INFORMACIÓN GENERAL Via Ca' Maspino, sn 61048 Sant'Angelo in Vado PU Italy ☎ +39 0722 810032 ☎ +39 0722 818413	HORARIOS DE APERTURA Lunes - Viernes 8.00 am - 6.00 pm Sábado 8.00 am - 12.00 am Domingo Cerrado



KOREMPLAST
POLYETHYLENE COMPOUND PRODUCTION

Via Ca' Maspino, snc
61048 Sant'Angelo In Vado (PU) - Italy
☎ +39 0722 810032

info@koremplast.com
www.koremplast.com


MADE IN ITALY