



ÜRÜN KATALOĞU

PRODUCT CATALOGUE

FORMELT®
ADHESIVE TECHNOLOGIES

FORTUNA®
ADHESIVE TECHNOLOGIES

Hakkımızda;

2008 yılında kurulan Elta Kimya, mobilya sektörüne yönelik hammadde ve sarf malzemelerin ithalat ve ihracat ve yurtiçi satışını yapar.

Müşterilerine gösterdiği saygı ve verdiği hizmet kalitesi, tedarik ettiği ürünlerin kalitesi ve her zaman ürünün arkasında olması, hızlı ve güvenilir çözümler sunması ile kısa zamanda sektörde kendine yer açmış ve "güvenilir ürün, kaliteli hizmet" ile tercih sebebi olmuştur.

Bayileri, çözüm ortakları ve yurtiçi ve yurtdışındaki müşterileri ile sürekli büyüyen büyüdükçe gelişen Elta ailesi olarak size bir telefon kadar yakınız.

"Çözümün parçası olmak için bize ulaşmaktan çekinmeyiniz."

About Us;

Elta was established in 2008 in Istanbul-Turkey. The company is in the business of importing, exporting and selling domesticly of raw-materials and machinery consumables in furniture industry.

Respecting the customers, outstanding service quality, quality of the products carried, fast and reliable solutions made Elta divert from others in the market and it is preferred because of reliable products, outstanding service quality."

With its suppliers, business partners, resellers, and domestic and abroad customers, Elta is growing and expanding its activities.

"To be able to be a part of Elta solutions and unique service, do not hesitate to contact with us."

Ürün Grupları

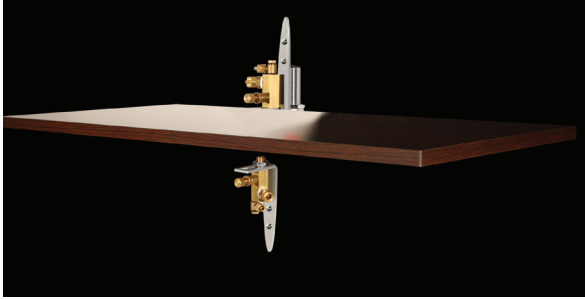
TUTKALLAR / ADHESIVES



Avrupa menşei ile Hotmelt EVA, APAO, PUR, PVA, Urefoomaldehit tutkallar, kenar bantlama, membran, vakum press, softforming, postforming, masa-sandalye, kavela, zemin kaplama, deniz tutkalı, Mdf üretim gibi birçok farklı uygulama için özel formüle edilmiş ürünler.

Made in Europe, Hotmelt EVA, APAO, PUR, PVA, Solvent based, Ureaformaldehyde glues for wide range of applications: edge banding, membrane-vacuum press, softforming, postforming, drip moulding, lamination, mdf production, profile wrapping, all kind furniture assembly, table, chair, kitchen, bath furniture manufacturing...

SPREY SİSTEMLERİ / SPRAYING SYSTEMS



Sprey sistemleri manuel ve elektronik olarak satışa sunulmuştur. Kenar bantlama sıvılarının yüzeye püskürtülmesini sağlayan sprej sistemi toza karşı dayanıklı olup Fortuna sıvıları ile birlikte kullanıldığında en iyi sonucu verir.

Spraying systems are offered as electronic and manual. Used in applying edge banding liquids. Nozzles are dust resistant also when used together with Fortuna Cleaning liquids, secures the best results in edge area.

KENAR BANTLAMA SIVILARI / EDGE BANDING LIQUIDS



Alman kalitesi Elta güvencesiyle çevreye ve insana zararsız, kenar bantlama da tutkal artığını temizleyen giriş, çıkış sıvıları, baskı topu koruma sıvısı, yüzey temizleme sıvısı ile ihtiyaç duyduğunuz her türlü temizlik sıvısı.

Harmless to human and environment, specially formulated for different stages of edge banding: purifying, separating, protecting agents and manuel cleaning agent. No glue residue on the surfaces and on machine parts.

KEÇELER / POLISHING WHEELS



Alman menşei olup uzun ömürlü, etkili polisaj sağlar; üstelik çeşitli ebatlarda...

Long operation life, durable and high quality polishing through our buffing wheels. Also it comes in different sizes.



UYGULAMA TABLOSU

	KOD	MAKİNE HIZI	UYGULAMA ALANLARI	ÇALIŞMA ŞARTLARI
Düz Kenar	273	Min. 12m/dk.	PVC Bant	190-210°C
Düz Kenar	255	Min. 20m/dk.	PVC-Melamin Bant	180-210°C
Düz Kenar	256	Min. 20m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-210°C
Kutu Kapama	324	Manuel - Otomatik	Koli Kapama	170-190°C
Düz Kenar	224	Min. 25m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-210°C
Düz Kenar	206	Min. 25m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-210°C
Düz Kenar	208	Min. 25m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-210°C
Düz Kenar	207	Min. 25m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-210°C
Eğri Kenar	235	Min. 15m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	140-160°C
Eğri Kenar	236	Min. 15m/dk.	0,40 PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	120-140°C
Profil Kaplama	323 APAO	Min. 22m/dk.	Kağıt-Doğal Kaplama	180-200°C
Profil Kaplama	302	Min. 22m/dk.	Kağıt-Doğal Kaplama	180-200°C
Pervaz	209	Min. 15m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-200°C
Düz Kenar	275	Min. 18m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-200°C
Kapı Kenarı Bantlama	253	Min. 20m/dk.	PVC-Melamin-Polyester-HPL-ABS Bant	180-200°C

323/ 302/ 224/ 324 kodlu ürünler 20 kg olarak paketlenmiştir.



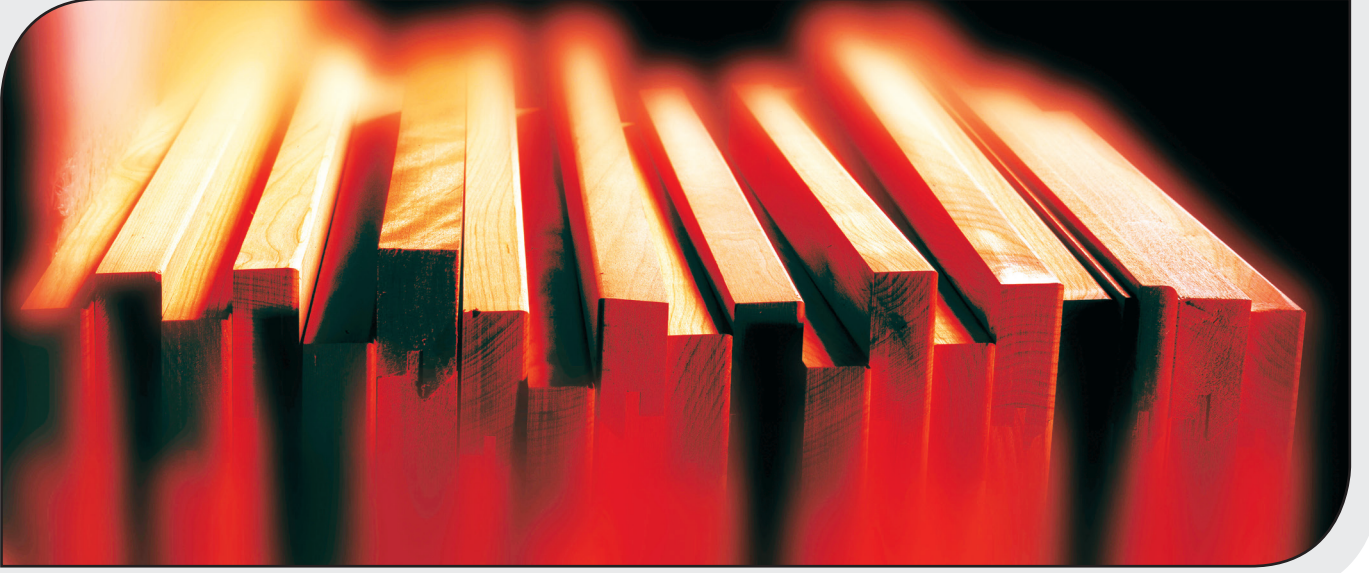
APPLICATION TABLE

DIRECTIONS FOR USE	APPLICATION AREA	MACHINE SPEED	CODE	
190-210°C	PVC Band	Min. 12m/min.	273	Straight Edge Banding
180-210°C	PVC-Melamine Band	Min. 20m/min.	255	Straight Edge Banding
180-210°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 20m/min.	256	Straight Edge Banding
170-190°C	Packaging	Manual - Automatic	324	Packaging
180-210°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 25m/min.	224	Straight Edge Banding
180-210°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 25m/min.	206	Straight Edge Banding
180-210°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 25m/min.	208	Straight Edge Banding
180-210°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 25m/min.	207	Straight Edge Banding
140-160°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 15m/min.	235	Curve Edge Banding
120-140°C	0,40 PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 15m/min.	236	Curve Edge Banding
180-200°C	Paper-Natural Veneering	Min. 22m/min.	323 APAO	Profile Wrapping
180-200°C	Paper-Natural Veneering	Min. 22m/min.	302	Profile Wrapping
180-200°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 15m/min.	209	Door Frame
180-200°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 18m/min.	275	Straight Edge Banding
180-200°C	PVC-Melamine-Polyester-HPL-ABS Band	Min. 20m/min.	253	Door Edge Banding

323/ 302/ 224/ 324 coded products are packed in 20 kg paper bags.

04 Postforming Tutkallar

FORTUNA
ADHESIVE TECHNOLOGIES



UYGULAMA TABLOSU

	UYGULAMA ALANI	UYGULAMA YÖNTEMİ	AÇIK KALMA SÜRESİ	AMBALAJ	RENK
FORTUNA 2000	Postforming uygulamalarında kullanılabilen, laminant doğal kaplama, yonga ve lif levha yapıştırılmasında sert ve yumuşak ağaç türleri ile soğuk ve sıcak presleme yapılabilen PVA.c bazlı bir yapıştırıcıdır.	Nozul - Manuel	6 DK. - 12 DK.	30 KG.	BEYAZ, Kurduğunda şeffaf film
FORTUNA 4554	Postforming uygulamalarında ince, kalın, parlak laminantların MDF ve MDFLAM yüzeylerine yapıştırılmasında kullanılan bir yapıştırıcıdır.	1.8 mm Tabanca	10 DK. - 15 DK.	19 LT.	KIRMIZI / ŞEFFAF
FORTUNA 4553	Postforming uygulamalarında ince, kalın, parlak laminantların MDF ve MDFLAM yüzeylerine yapıştırılmasında kullanılan düşük vizkoziteli bir yapıştırıcıdır.	1.8 mm Tabanca	10 DK. - 15 DK.	19 LT.	KIRMIZI / ŞEFFAF



APPLICATION TABLE

COLOR	PACKING	OPEN TIME	APPLICATION	APPLICATION AREA	
WHITE, Gets transparent when dries	30 KG.	6 Min. - 12 Min.	Nozzle - Manuel	It is a PVA.c based adhesive which can be used for Post-forming applications and can be used for warm and cold press with solid and soft wood varies. Alsp, it is used for adhering laminate, natural veneers, chips and fiber boards.	FORTUNA 2000
RED / TRANSPARENT	19 LT.	10 Min. - 15 Min.	1.8 mm Spray gun	It is an adhesive which is used for the application of bonding thin, thick, bright laminates to MDF and MDFLAM surfaces. It is suitable for spraying systems.	FORTUNA 4554
RED / TRANSPARENT	19 LT.	10 Min. - 15 Min.	1.8 mm Spray gun	It is a low viscosity adhesive which is used for postforming applications and adhering thin, thick and bright laminates on MDF and MDFLAM.	FORTUNA 4553



UYGULAMA TABLOSU

	UYGULAMA ALANI	NORM EN 204	MFT	AMBALAJ	RENK
FORTUNA 630	Geniş yüzeylerin birbirine laminasyonunda uygulanır. Laminantları, masifleri yonga levha, MDF gibi yüzeylere yapıştırmak için kullanılır.	-	+5	30 KG. / 50 KG.	BEYAZ
FORTUNA 632	İskelet işlerinde, koltuk, sandalye, masa yapımındaki neme dayanıklı birleştirme işleminde soğuk ve sıcak uygulamalarında kullanılır.	D2	+5	500 GR. / 3 KG. / 10 KG. / 30 KG. / 50 KG.	BEYAZ
FORTUNA 633	Suya ve ısıya dayanıklı birleştirme işleminde, yüksek frekansta ve normal preste uygulanır.	D3 / D4	+5	30 KG.	BEYAZ
FORTUNA 634	Suya ve ısıya dayanıklılık istenilen hızlı ve çok çeşitli malzemelerin yapıştırma işleminde kullanılan EN 204'e göre D4 dayanıklılık şartlarında kullanılan bir tutkaldır.	D4	+5	30 KG.	BEYAZ



APPLICATION TABLE

COLOR	PACKING	MFT	NORM EN 204	APPLICATION AREA	
WHITE	30 KG. / 50 KG.	+5	-	It is used for lamination of wood, wooden-by panels to particle boards, woods, or to each other.	FORTUNA 630
WHITE	500 GR. / 3 KG. / 10 KG. / 30 KG. / 50 KG.	+5	D2	It is used for adhering frameworks, armchair, chair and table, in adhering wet or humid woods to each other and in order to adhere hard woods.	FORTUNA 632
WHITE	30 KG.	+5	D3 / D4	It is used for adhering any kinds of wooden particles, laminates and jacketing on to wood. It has got resistance to water and heat.	FORTUNA 633
WHITE	30 KG.	+5	D4	It is used during water resistance installations and surface and block for sticking, for induction sealing processes and materials like soft woods or hard exotic woods, laboratory, bath furnitures, stairs and windows.	FORTUNA 634



UYGULAMA TABLOSU

UYGULAMA ALANI

UYGULAMA YÖNTEMİ

AMBALAJ

RENK

FORTUNA
1505

Tek komponentli su bazlı poliüretan tutkal. Membran vakum pres makinelerinde MDF üzerine PVC folyolarının yapıştırılmasında kullanılır. Gerekli durumlarda CT-1505 Kodlu katalizör ile çift komponent kullanılabilir.

1,8 mm Tabanca

20 KG.

BEYAZ

FORTUNA
CT-1505

FORTUNA 1505 Kodlu ürün ile kullanılabilir.

-

1 KG.

ŞEFFAF

APPLICATION TABLE

APPLICATION AREA

APPLICATION

PACKING

COLOR

FORTUNA
1505

Single component water based polyurethane glue. Used in the membrane vacuuming machines for laminating PVC foils to MDF panels. It can be used double component with CT-1505

1,8 mm Spray Gun

20 KG.

WHITE

FORTUNA
CT-1505

Used with FORTUNA 1505

-

1 KG.

TRANSPARENT



UYGULAMA TABLOSU

RENK	AMBALAJ	UYGULAMA YÖNTEMİ	JELLEŞME SÜRESİ	UYGULAMA ALANI
BEYAZ	25 KG.	Tutkal sürme el merdanesi	30°C 3 Sa. 90°C 2 Dk. 100°C 60 Sn.	Ağaç sanayinde sıcak ve soğuk yapıştırma ve yüksek frekans uygulamalarında çok iyi yapıştırma gücü, sızma yapmaması ve iyi çözünürlüğü ile başarı ile kullanılır. E1 sınıf ürün elde edilir. Kontraplak, sunta, katlı paneller ve düşük formaldehit emisyonunun istendiği mobilyalarda yapıştırma işleminde kullanılır.

FORTUNA
421

APPLICATION TABLE

COLOR	PACKING	APPLICATION	GEL TIME	APPLICATION AREA
WHITE	25 KG.	Adhesive application roller	30°C 3 Hr. 90°C 2 Min. 100°C 60 Sec.	Urea-formaldehyde resin, obtains E1 class products. It is used in the wood industry for cold and hot-setting and high frequency bonding. It is used to produce plywood, cored panels, chipboard and furniture required to have low formaldehyde emission.

FORTUNA
421



UYGULAMA TABLOSU

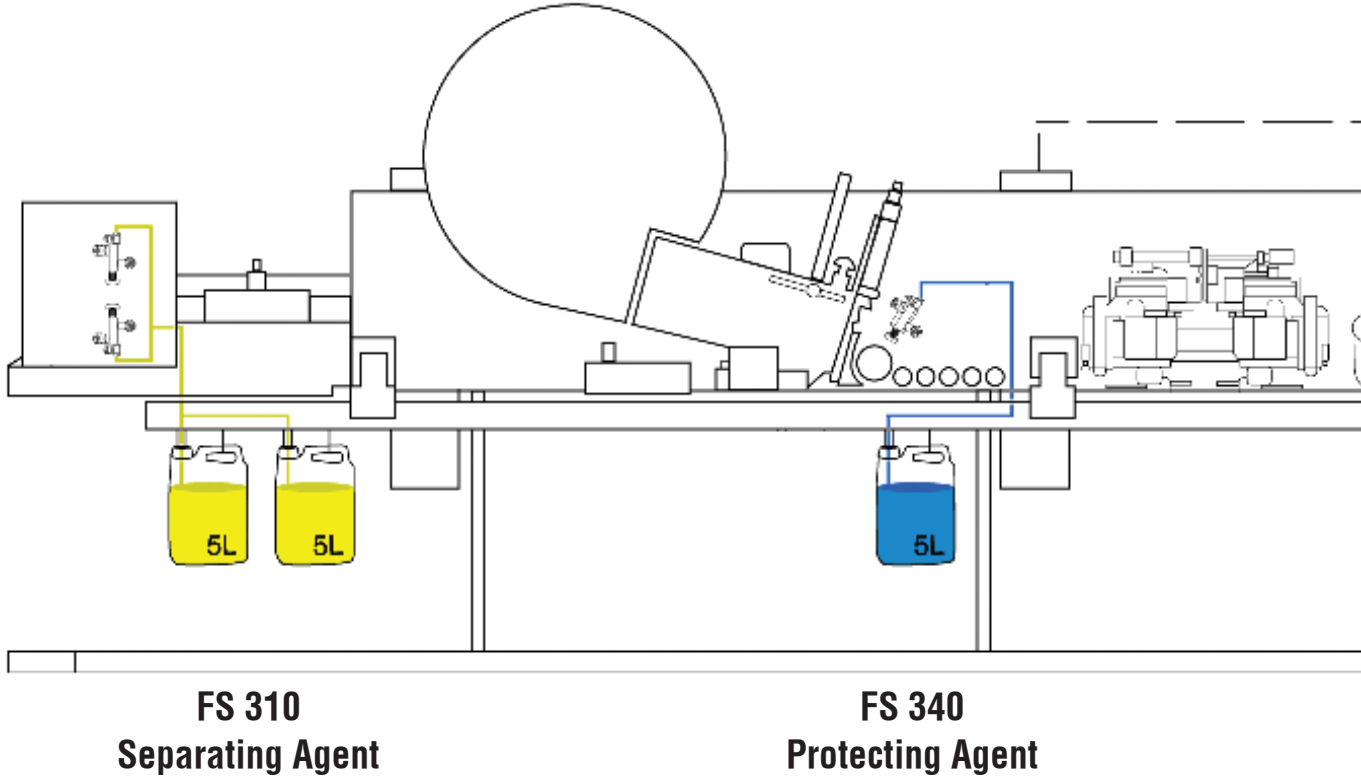
	UYGULAMA ALANI	UYGULAMA YÖNTEMİ	AMBALAJ	RENK
FORTUNA 173	Çelik kapılarda metal yüzeylere kaplama yapıştırmak, yer döşemeleri, ince kaplama ve formika yapıştırılmasında kullanılan genel amaçlı bir yapıştırıcıdır.	Fırça / El rulosu	15 KG.	KEHRİBAR
FORTUNA 4900	Sert PVC yapıştırıcısıdır.	Fırça	1 KG.	ŞEFFAF
FORTUNA 221	Otomotiv sektöründe arabaların iç döşeme, tavan ve taban kısımlarında keçeyi metale, deriyi metala yapıştırma işlemlerinde kullanılır.	Fırça / El rulosu	15 KG.	SARI
FORTUNA 731	Otomobil sektöründe filtre tutkalı olarak kullanılan Hotmelt'tir.	Otomatik Makine	20 KG.	BEYAZ
FORTUNA 260	Yatak imalatında, keçe ve sünger yapıştırmada kullanılır. PSA bazlıdır.	Manuel - Otomatik	600 GR. - 8 KG.	SARI
FORTUNA 740	Döşeme endüstrisinde, yatak baza üretiminde, keçe, suni deri, latex köpüğü birbirine veya ağaca, suntaya yapıştırmada kullanılır. Solvent bazlıdır.	Sprey tabanca	15 KG.	KIRMIZI / ŞEFFAF
FORMELT 170	Yatak imalatında torba yay montajında kullanılır. EVA bazlıdır.	-	20 KG.	NATUREL

Diğer endüstriyel yapıştırıcılar için, lütfen bizimle temasa geçin.

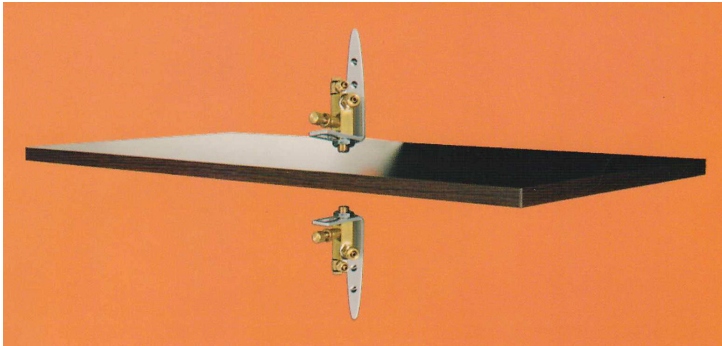

APPLICATION TABLE

COLOR	PACKING	APPLICATION	APPLICATION AREA	
AMBER	15 KG.	Brush / Roller	It is a general purpose contact adhesive and additionally it is used for adhering veneers on metal surface of steel doors.	FORTUNA 173
TRANSPARENT	1 KG.	Brush	PVC cement glue.	FORTUNA 4900
YELLOW	15 KG.	Brush / Roller	Used in the automotive sector to adhere felts to metals or leather to metals in the interior furnishings and floorings of cars.	FORTUNA 221
WHITE	20 KG.	Automatic Machine	Hotmelt glue used in filter assembly in automotive industry.	FORTUNA 731
YELLOW	600 GR. - 8 KG.	Manual - Automatic	It is used for adhering felt, foam rubber in mattress production. PSA based.	FORTUNA 260
RED / TRANSPARENT	15 KG.	Spray gun	In upholstery industry at mattress and bed base production, it is used for gluing felt, artificial leather, latex foam to each other or to wood or chipboards. Solvent based.	FORTUNA 740
NATURAL	20 KG.	-	EVA based glue used for pocket spring assembly in mattress production	FORMELT 170

For more information on other industrial glues, pls contact to our sales office.



- Sprey sıklığı ve uzunluğu manuel olarak programlanabilir.
- İhtiyaç halinde sistem kapatılabilir.
- Entegre sensör ile "test buton"u sayesinde sıvı miktarı kontrol edilebilir.



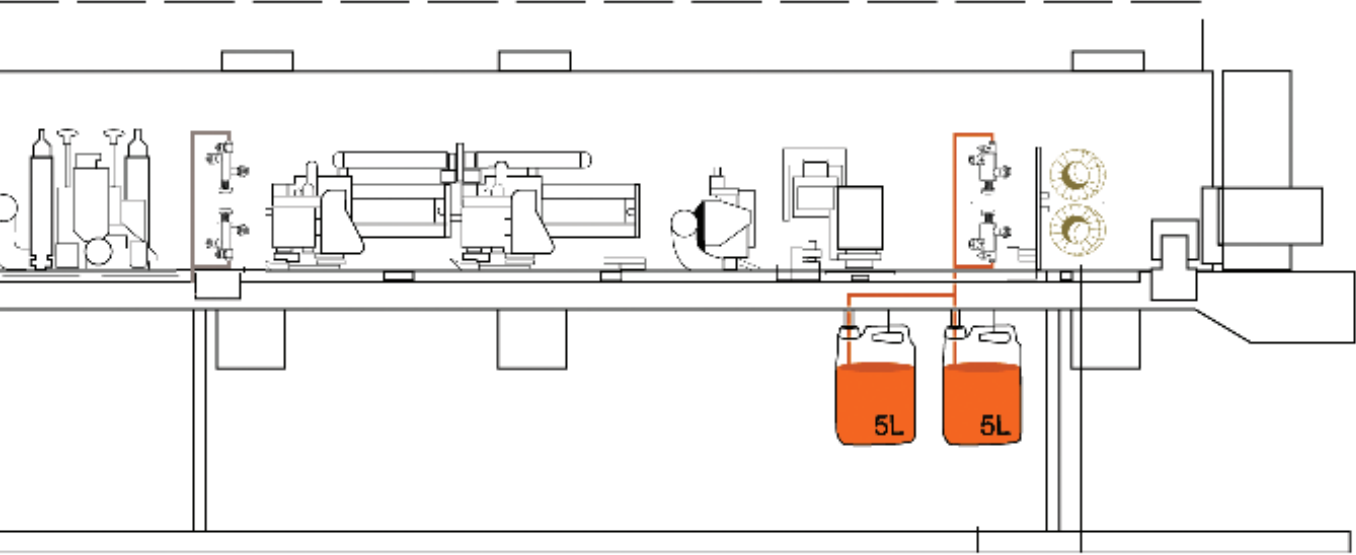
- Can be switched off.
- Test button enables an easy check on liquid level.
- Spraying cycles (volume and the pace) can be set individually.

Piyasadaki tüm makine modelleri ile uyumlu olup sizin ihtiyaç duyduğunuz şekilde programlanabilir özelliktedir.

Talep halinde baskı silindirleri üzerinde kullanılabilir.

Electronically Controlled Spraying Systems can be integrated into all type of edge banding machines. Systems are individually programmed by our technical service according to customer's needs.

When needed, it can be used on pressure rolls.

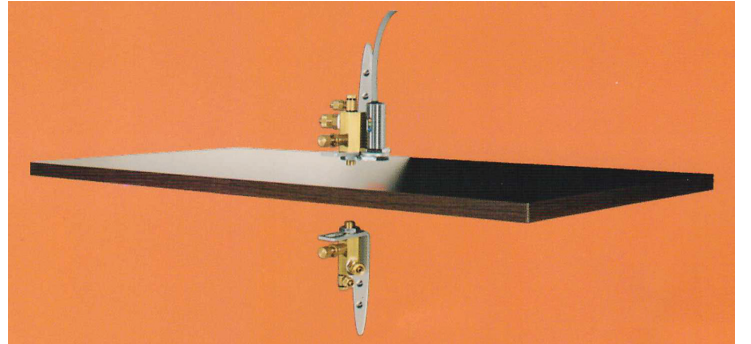


FS 330
Purifying Agent

Switch ve hava regülatörü sayesinde tüm kenar bantlama makinelerinde kullanıma uygundur.

Talep halinde baskı silindirleri üzerinde kullanılabilir.

It can be integrated into all type of edge banding machines with mounting switch and air regulator into system.



When needed, it can be used on pressure rolls.

SEPARATING AGENT

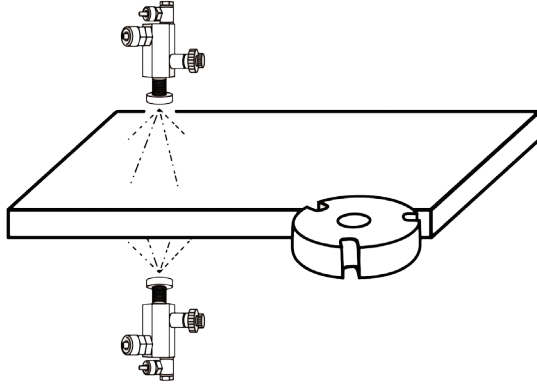
FS 310 GİRİŞ SIVISI

Freze öncesi kenar bantlama yüzeyinin altına ve üstüne püskürtülerek uygulanır. İçermiş olduğu sıvı, yüzeyin üzerinde çabuk buharlaşan koruyucu bir tabaka oluşturur ve çalışılan yüzeyde tutkal artığı bırakmaz.

10/30/210 litrelik bidonlarda satışa sunulmuştur.

Sprayed on the top and bottom of the edge area of the workpiece in front of the form cutter. Can be used on the machines with front milling. This contains a fluid, which leaves a quickly evaporating protective film on the workpiece. No glue residue on the workpiece.

Available in 10/30/210 liter drums.



PURIFYING AGENT

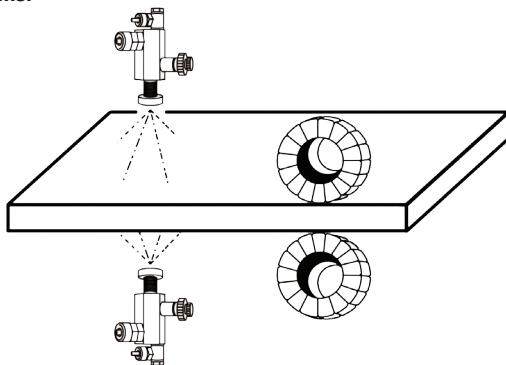
FS 330 ÇIKIŞ SIVISI

Polisaj öncesi uygulanır. Uygulama dozu kolayca ayarlanır, Sürücü bıçaktan önce uygulandığı için bıçağın daha iyi ve düzgün kesim yapması sağlanır. Sürekli kullanımda tüm tutkal ve önceden uygulanmış ayırıcıların kalıntılarını yokeder, yüzeyin parlak görünmesini sağlayarak yüksek kaliteli ürün almanızı sağlar.

10/30/210 litrelik bidonlarda satışa sunulmuştur.

Used just before polishing wheels. This means that the draw blade can achieve gentler and better stripping. The consistent use of the purifying agent removes the previously applied parting agent and all glue residue, the edge radius will shine the way it used to, creating a high-quality appearance.

Available in 10/30/210 liter drums.



FS 340 KORUMA SIVISI

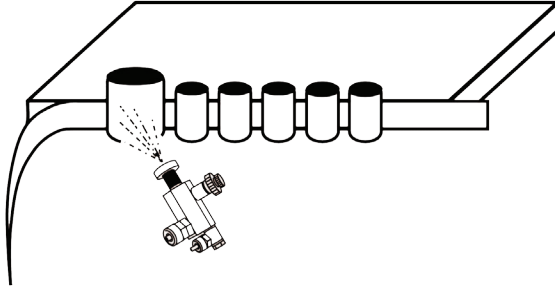
PROTECTING AGENT

Baskı Toplarına püskürtülerek uygulanır. Köşelerin mükemmel şekilde birleştirilmesi baskı top-
larında veya makine içinde biriken istenmeyen tutkal artıklarından dolayı mümkün değilken artık
Koruma sıvısı ile mümkün. High Gloss/akrilik köşelerde kullanılması tavsiye edilir.

10/30/210 litrelik bidonlarda satışa sunulmuştur.

Applied on pressure rolls. Precisely fitting the edges is possible by using protecting agent as it
prevents the unwanted adhesive particles on pressure rollers. Recommended for processing
high gloss/acrylic edges, where it leaves a fine protective film on the edge.

Available in 10/30/210 liter drums.



FS 390 MANUEL SIVI

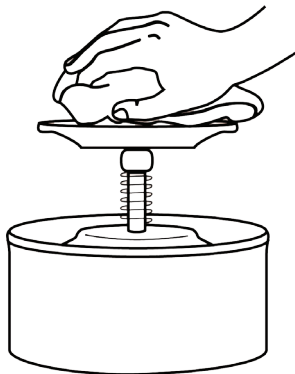
MANUAL CLEANING AGENT

Metal, Ahşap, Plastik, hassas tüm yüzeylerde kullanılabilir. Yüzeyden çabuk buharlaşır geride hiçbir
kalıntı bırakmaz. Cilde dost, hassas ve etkili formülü ile yüzeyde etkili ve uzun süreli temizlik sağlar.

10/30/210 litrelik bidonlarda satışa sunulmuştur.

Cleaning Agent is specifically designed to be used on very delicate surfaces, metal, wood, plastic,..
etc. It evaporates quickly from the surface and eliminates light glue residue, streaks, fingerprints,
dust particles, grease smudges. Suitable for manual application.

Available in 10/30/210 liter drums.



ÜRÜN KODU

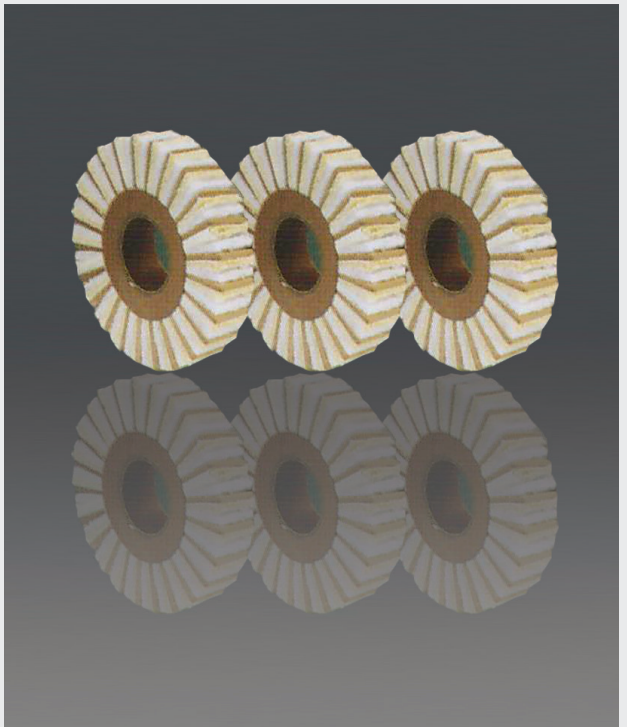
ÖLÇÜ

30080

160x25x50 mm

30081

150x20x50 mm



Polisaj keçelerimiz diğer standart keçelerden daha yoğun, daha uzun ömürlü olup daha iyi performans gösterir. Almanya' da üretilmiştir.

Sağladığı Avantajlar:

- Aşınımına karşı yüksek dayanım
- Daha kısa işlem süresi
- Üretim maliyetinde düşüş

Our polishing wheels are denser than standard polishing wheels. Therefore a better performance and a long service life are guaranteed. Made in Germany.

Advantages offered:

- Increased abrasion resistance
- Shorter processing times
- Cost advantages in production





www.eltakimya.com

Eyüp Sultan Mh. Kızılay Cd. No: 71/8
Samandıra - Sancaktepe / İstanbul 34885

Tel: +90 216 561 80 26

Faks: +90 216 561 80 27

E-posta: info@eltakimya.com

