



Fleksografik Baskı



ACHITEX MINERVA



Fleksografik Baskı

Achiflex su bazlı mürekkep serisi, ambalaj sektörü için fleksografik baskı pazarının gereksinimlerine cevap vermek için geliştirilmiştir.

Achitex Minerva, oluklu mukavva veya esnek gıda ambalajı gibi farklı malzeme ve uygulamalara uyarlanabilen mürekkepler ve teknoloji boya ları sunar. En son teknoloji karıştırma sistemleri yardımıyla, örnek ve Pantone'lerden başlayarak baskıların en zorlu taleplerini bile karşılarken, kalite ve yeniden-üretilebilirlik sağlar.

Bunun yanında fleksografik baskı endüstrisi için, metal efekt ürünleri (altın, gümüş ve çeşitli metalik renkler), üst baskı cilaları, farklı uygulamalar için astarlar, verimliliği artırmak için tasarlanmış katkı maddeleri ve köpük gidericiler sunar.

Achiflex serisi aşağıdaki ürünleri içermektedir:

Flexographic printing

Achiflex water based inks series, responds to the requirements of the flexographic printing market for packaging.

Achitex Minerva is able to offer both finished inks and technology paints that can be adapted to different sectors and print supports, such as corrugated board or flexible food packaging. With the help of the latest generation mixing systems, we can satisfy even the most demanding printers, creating colors both starting from samples and Pantone, ensuring quality and reproducibility.

For the flexographic printing industry, Achitex Minerva also has products for metal effects (gold, silver and various metallic colors), overprint varnishes, primers for different applications, additives and antifoams designed to improve productivity.

Achiflex series is composed by the following acrylics modified:





ACHIFLEX CO

Dolgu maddesi içeren ürün, yüksek kalitede olmayan kâğıtlar için yüksek örtücülük gücüne sahiptir. Mat efekt verir. Düşük hızlarda kahverengi ve beyaz kraft, test-liner, vb. üzerine basılır. Doktor bıçağı sistemi için uygun değildir. Ürünlerin sürtünme haslığı yüksektir ancak su haslığı düşüktür. Oluklu mukavvayı ve endüstriyel çantaları yazdırmak için mükemmeldir.

ACHIFLEX L

Dolgu maddesi içermeyen ürün, yüksek kalitede olmayan kâğıtlar için iyi parlak efekt verir. Kahverengi ve beyaz kraft, test-liner, kuşe kâğıtlar vb. üzerine basılır. Ürünlerin sürtünme haslığı yüksektir ancak su haslığı düşüktür. Çabuk kuruma özelliği ile geleneksel bıçak ve doktor bıçağı sistemi için uygundur.

ACHIFLEX CS

Az miktarda dolgu maddesi içeren ürün, yüksek kalitede olmayan kâğıtlar için yarı-parlak efekt verir. Kahverengi ve beyaz kraft, test-liner, vb. üzerine basılır. Ürünlerin sürtünme haslığı yüksektir ancak su haslığı düşüktür. Çabuk kuruma özelliği ile geleneksel bıçak ve doktor bıçağı sistemi için uygundur.

ACHIFLEX NT

Dolgu maddesi içermeyen ürün, iyi parlak efekt verir. Ürünler yüksek su haslığına ve iyi sıcaklık dayanımına sahiptir. Kâğıt havlular, peçeteler, kâğıt mendiller ve non-woven üzerine basmak için idealdir. Belirli pigment seçimleriyle EN 646 yönetmeliğine uygundur.

ACHIFLEX CO

Product with filler, high covering power for paper not so noble. It gives a matt effect. Print on Brown and White Kraft, Test Liner, etc. at low speeds. Not suitable for chamber doctor blade system. The products has a good rubbing fastness but a low water fastness. Excellent to print corrugated board and industrial bags.

ACHIFLEX L

Product without filler, gives a good gloss effect for paper not so noble. Print on Brown and White Kraft, Test Liner, semi-coated and coated paper. The products has a good rubbing fastness but a low water fastness. Good drying speed, suitable for traditional and chamber doctor blade system.

ACHIFLEX CS

Product with low quantity of filler, gives a semi-gloss effect, for paper not so noble. Print on Brown and White Kraft, Test Liner, etc. The products has a good rubbing fastness but a low water fastness. Good drying speed, suitable for traditional and chamber doctor blade system.

ACHIFLEX NT

Product without filler, gives a gloss effect. The products has a high water fastness and a good thermos-resistance. It's recommended to print paper towels, paper table clothes, tissue paper, non-woven (TNT). With selected pigments, could reaches the regulation EN 646.

ACHIFLEX PP

Dolgu maddesi içermeyen ürün, iyi parlak efekt verir. Ürünler yüksek su haslığına ve iyi sıcaklık dayanımına sahiptir. HDPE/LDPE, metalize PP, tavllanmış alüminyum, alışveriş çantalarını basmak için uygundur.

ACHIFLEX XL

Dolgu maddesi içermeyen ürün, çok iyi parlak efekt verir. Ürünler mükemmel su haslığına ve iyi sıcaklık dayanımına sahiptir. Her türlü kâğıdı, özellikle kuşe kâğıdı basmak için idealdir. Kauçuk merdane, aniloks ve doktor bıçak sistemi için uygundur.

ACHIFLEX BZ

Dolgu maddesi içermeyen ürün, çok iyi parlak efekt verir. Ürünler mükemmel su haslığına ve yüksek sıcaklık dayanımına sahiptir. Her türlü kâğıdı, özellikle şeker paketlerini ve etiketleri basmak için idealdir. Kauçuk merdane, aniloks ve doktor bıçak sistemi için uygundur.

ACHIFLEX AC

Dolgu maddesi içermeyen ürün, çok iyi parlak efekt verir. Ürünler mükemmel su haslığına ve iyi sıcaklık dayanımına sahiptir. Laminasyonlu film basmak için uygundur. (korona yapılmış PP ve naylon, PET kimyasal vb.)



ACHIFLEX PP

Product without filler, gives a gloss effect. The products has a high water fastness and a good thermos-resistance.

Suitable to print PE HD/LD, Metallized PPL, Annealed Aluminum, and shopper bags (Not Vincotte certificate).

ACHIFLEX XL

Product without filler, gives a very gloss effect. The products has an excellent water fastness and a good thermos-resistance. It's suitable for all kind of paper, recommended for coated paper pre- e post- print. Suitable for all kind of inking flexo system, both Rubber/Anilox and chamber doctor blade system.

ACHIFLEX BZ

Product without filler, gives a very gloss effect. The products has an excellent water fastness and a high thermos-resistance. It's suitable for all kind of paper, especially to print sugar packets and labels. Suitable for all kind of inking flexo system, both Rubber/Anilox and chamber doctor blade system.

ACHIFLEX AC

Product without filler, gives a very gloss effect. The products has an excellent water fastness and a good thermos-resistance. Suitable to print laminated film, like PPL corona treated, PET Chemical and Nylon Corona treated.





ÜRÜN	Oluklu Son Baskı					Beyazda ön baskı / Kahverengi kraft Pre-print on white / Brown kraft	Kaplanmış kağıtta ön baskı Pre-print on coated paper	Yüksek kalite flekso baskı High quality flexo printing	Yüksek kalite gravür baskı High quality gravure printing	Kağıt havlu DM 21/03/1973 EN 646 Paper towel DM 21/03/1973 EN 646	Isıl Direnç Thermo resistance	Paket kağıdı Wrapping paper	Kraft kağıt torba Kraft paper bag	Kaplanmış kağıt çantalar ve alışveriş çantaları Coated paper bags and shopper bags	İşlem görmüş PE 38-40 Dynes/cm - Shopperlar PE treated 38-40 Dynes/cm - Shoppers	İşlem görmüş PPL 38 Din PPL treated 38 Dynes	Zarf ve takip defterleri Envelopes and tracking notebooks
	Kraft	Kahverengi Brown	Kaplanmış /Yarıkaplanmış Coated / Semi-Coated	Su Direnci Water Resistance	Çizgiden kalıp kesim In line die cutting												
ACHIFLEX CO	T	T		H	U								U				
ACHIFLEX L	T	T	U	H	U								U				
ACHIFLEX CS	T	T		H	U								U				
ACHIFLEX NT				E						E		T					T
ACHIFLEX PP			T	E		U	U	T	T	E	T	U		T	T	T	T
ACHIFLEX XL	T	T	T	E	T	U	U	T	T	E	T	U	U	T	U	U	U
ACHIFLEX BZ	T	T	T	E	T	U	U	T	T	E	T	U		T	T	U	U
ACHIFLEX AC				E											U	U	

T =Tavsiye Edilir / Recommended

U = Uygun / Suitable

E = Evet / Yes

H = Hayır / Not



Achitex Minerva Kimya Ltd.Şti.
Osmangazi Mah. 3113 Sok No:4 Esenyurt İstanbul Türkiye
Tel:++ 90 212 689 42 22 Faks:++ 90 212 689 12 40
www.achitexminerva.com.tr

