

APYROL DK HF NEW

Karakteri	Döşemelik kumaşların arka yüzeyi için köpük kaplama ile uygulanan güç tutuşurluk malzemesi
Kimyasal Karakteri	Polimer dispersiyon
Görünümü	Viskoz beyaz sıvı
pH değeri	7.0 – 9.0
Viskozite	10 – 15 cp
Dayanımı	APYROL DK HF NEW donmaya karşı hassas olup; donma noktasında yakın sıcaklıklarda kalıcı değişiklikler meydana gelir.
Depolama	Ürün, orijinal kapalı ambalajında uygun şekilde depolandığında en az 12 ay stabildir.

Özellikleri

APYROL DK HF NEW , döşemelik kumaşlarda alev geciktirici performans sağlamak üzere geliştirilen, halojensiz güç tutuşurluk malzemesi içeren bir polimer dispersiyonudur.

- APYROL DK HF NEW ile kaplanmış kumaşlar yumuşak tuşeleri ile öne çıkar.
- APYROL DK HF NEW halojen ve formaldehit içermez* , çevre dostudur.
- Köpük kaplama yöntemleri ile uygulanmaktadır.
- Köpük aplikasyon sistemleriyle tam uyumlu yapısı sayesinde uygulamada yüksek verimlilik, kumaşta ise üstün performans sunar .
- APYROL DK HF NEW ile kaplanmış kumaşlar, yumuşak tuşesi öne çıkar.
- Yeterli miktarda APYROL DK HF NEW ile kaplanmış döşemelik kumaşlar, BS 5852 standartlarının gerekliliklerini karşılar.

Uygulama yöntemi

APYROL DK HF NEW genel olarak köpük aplikasyonda kullanılır; 200 - 600 g/l köpük ağırlığı yeterlidir. Proses esnasında köpük sıcaklığının da efekte etkisi gözardı edilmemelidir, ideal köpük sıcaklığı 20 °C'dir. İstenen aplikasyon miktarına, kaplama makinesine ve köpük mikserinin verimliliğine bağlı olarak daha hafif köpükler de elde edilebilir.

Uygulama miktarı

Gerekli aplikasyon miktarı aşağıdaki faktörlere bağlıdır:

- Kumaş bileşimi
- Kumaş yoğunluğu

BS 5852 standardına (sigara ve bütan gaz testi) göre uygulanan test prosedürünün özellikleri nedeniyle, aplikasyon miktarları önemli ölçüde değişkenlik gösterebilir.

Yaklaşık bir referans değer olarak, kumaş ağırlığına bağlı olarak yaklaşık %30 oranında bir aplikasyon miktarı dikkate alınabilir.

Uygulama Alanları

- Güvenli, yumuşak tutumlu ve yüksek performanslı alev geciktirici kaplamalar için ideal çözümler sunar.
- PES ve PES karışım döşemelik kumaşlar için uygulanabilir.

Uygulama Tekniği

İstenen miktarda köpük uygulamasını sağlayan tüm kaplama sistemleri uygundur.

APYROL DK HF NEW içeren arka kaplamalar, 150–160 °C sıcaklıkta yaklaşık 1–1,5 dakika kurutma işlemine tabi tutulur.

* Bu dokümanda geçen “Formaldehit içermeyen” ifadesi ile ürünün içeriğinde formaldehit içermeyen veya üretim esnasında formaldehit açığa çıkarmayan bileşenler kullanıldığını belirtmek isteriz.

Güvenlik yönetmeliği ile ilgili bilgiler bu ürünün güvenlik veri belgelerinden bulunabilir.

Ürün ve ürüne ait teknik dökümanları yenileme hakkımız saklı tutulmaktadır

Uygulama teknikleri ile ilgili olarak daha fazla bilgi ve tavsiye için her zaman teknik servis vermekteyiz.

Yazılı, sözlü veya yapılan denemelerle verdiğimiz teknik önerilerin ve tavsiyelerin doğru olduğu kabul edilmektedir.

Kontrolümüz dışında yapılan işlemler ve uygulamalar ile ilgili sorumluluk kabul etmemekteyiz.

Versiyon: Şubat 2026

CHT GERMANY GMBH, P.O. Box 12 80, 72002 Tübingen, Bismarckstraße 102, 72072 Tübingen, Germany

Telephone: 07071/154-0, Fax: 07071/154-290, Email: info@cht.com, homepage: www.cht.com

CHT TURKEY KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş., Akçaburgaz Mah. 3118. Sok. No:2 Esenyurt/İstanbul, Tel: +90 212 886 79 13, Fax: +90 212 886 93 47,

Email: info.turkey@cht.com.tr