



[Sağlıklı yapılar, UKS ile başlar...]

www.uksyapi.com



Firmamız,

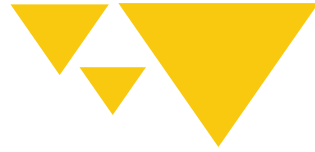
Ekrem Ulubaş tarafından 1966 yılında su ve ısı izolasyonu malzemeleri satış ve uygulamaları ile faaliyete başlamıştır. O tarihten günümüze kadar sayısız projeleri en iyi hizmet ve kalite anlayışıyla konusunda uzman personelleri ile başarıyla tamamlamıştır. 1980'li yılların başında TÜPRAŞ'ın bayiliğini alarak bitüm asfalt satışına başlamış olup, 1984 yılında gelişen inşaat ve yapı sektöründe piyasanın ihtiyacı olan yüksek kalitede su izolasyon malzemelerinin üretimine UKS markası altında Hadımköy'de kurulan 22.500 m²'lik fabrikamızda başlanmıştır.

İlk olarak beton ve harçlarda su geçirimsizlik katkı malzemesi olan İZOÇİM ve arkasından sektörden gelen ihtiyaçlar doğrultusunda endüstriyel zemin kaplamaları, dış cephe kaplamaları, mantolama harçları, tamir harçları, tek ve çift komponentli su geçirimsizlik malzemeleri vb. diğer yapı kimyasal ürünlerini de üretim portföyüne katarak ürün yelpazesini genişletmiştir. Son olarak 2008 yılında su yalıtım membranları üretimine başlayarak sektörün önde gelen üreticileri arasındaki yerini almıştır.

55 yıldır faaliyet gösteren firmamız her zaman en iyi hizmet, kalite, dürüstlük ve müşteri memnuniyeti prensibi doğrultusunda üretimine ve çalışmalarına devam etmektedir.

AR-GE LABORATUVARIMIZ

Konusunda uzmanlaşmış üstün teknik kadromuzla son teknoloji geniş donanıma sahip laboratuvarımızda kalite kontrol ve yeni ürünler üretmek için mühendislerimiz AR-GE çalışmalarımızı titizlikle yapmaktadırlar.



PROOF D

(Düsey)





PROOF D

(Düsey 3,5 mm)

Teknik Özellikler

UKS Proof Yeni Nesil Temel Su Yalıtım Sistemi, yüksek dayanımlı taşıyıcı ve ultra esnek SBS katkılı polimer bitüme özel bir formülasyon uygulanan UKS Proof, temel ve tek yüz kalıp perde su yalıtım uygulamalarında güvenle kullanılabilen, taze dökülmüş betonun kür ısı ile yüksek yapışma mukavemetine sahip, yeni nesil su yalıtım membranıdır.

Avantajları

Yırtılma ve darbelere karşı dayanıklıdır. Alt yüzeyindeki film tabakası kolaylıkla sıyrılır. Kendinden yapışkanlı özelliği ile osb vb. ahşap yüzeylerde hızlı ve kolay uygulama sağlar. Ek yerleri de şalomu ile ısıtılarak yapıştırılır. Hafriyatta tasarruf sağlar. Hassas köşe noktalarında ekstra bant ihtiyacını ortadan kaldırarak işçilikten tasarruf sağlar. Şantiyelerdeki delici ve kesici unsurlara karşı yüksek dirençlidir. UKS Proof sahip olduğu özel formülü ve üst yüzeyindeki özel kumlu yapısı sayesinde, üstüne dökülecek taze betona mükemmel bir yapışma sağlayarak su geçirimsiz bir yüzey oluşumu sağlar.



Esnek ve Dayanıklı

Yoğun SBS elastomerik formülünün sağladığı elastik yapısı ile, hareketli temellerde, zemin oynamalarında taşıyıcı sistemle birlikte çalışır. Yüksek dayanımlı non nowen keçe taşıyıcısıyla ve özel reçetesi ile yırtılmaya ve delinmeye karşı dirençlidir. Yüksek hidrostatik basınca maruz kalan derin temellerde çözüm sağlar. Kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Perde Su Yalıtımında

UKS Proof D özel formülasyonu ve üzerindeki kumlu yapısı ile perde uygulamalarından sonra taze dökülmüş betona mükemmel bir yapışma sağlar. UKS Proof membran ile taşıyıcı beton tamamen bütünleşerek tek yüzey hale gelir. Perde duvarlarında özellikle su kaçaklarının tespit ve müdahalesini yapmayı basit hale getirir.

PROOF D

(Düsey 3,5 mm)



ÜRÜN BİLGİ FORMU

Teknik Özellikler

BİLEŞİM	Bohçalama su yalıtımının temel tabanında kullanılan birinci kat SBS (Stiren Butadien Stiren) katkılı Elastomerik bitüm; termoplastik kauçukların ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü.			
UYGULAMA ALANI	Bohçalama su yalıtımında bodrum katlarında, temel perde duvarlarında ve temellerde uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Binileri Şalomu ile yapıştırılır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Taze betona yapışan Mineral kaplama			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Silikonlu film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
	UKS Proof D 3.5 mm			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
BOY	TS EN 1848-1	metre	(-0,03)	10
EN	TS EN 1848-1	metre	(-0,02)	1
DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA	TS EN 1848-1	mm.	max.	20
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm.	±0,2	3,5
SU GEÇİRMEZLİK (Metod B)	TS EN 1928	kPa	60	BAŞARILI
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	—	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	min.	600
ÇEKME DAYANIMI (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	±100	750
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	±10	45
ÇEKME DAYANIMI (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	±100	700
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	±10	45
DARBEYE KARŞI DAYANIM (Metod A)	TS EN 12691	mm.	—	1000
STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM (Metod B)	TS EN 12730	Kg.	—	15
YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM (EN/BOY)	TS EN 12310-1	N	±50	300/300
DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK	TS EN 1109	°C	min.	-16
YAPIŞMA MUKAVEMETİ	TS EN 12316-1	N/5cm	min.	100
YÜKSEK SICAKLIKLARDA AKMA	TS EN 1110	°C	min.	100
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	(m ² .s.Pa)/kg	—	20.000
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296/TS EN 1928	kPa	60	BAŞARILI
KİMYASAL DAYANIM	TS EN 1847/TS EN 1928	SADECE SUYA KARŞI DAYANIKLIDIR.		
TEHLİKELİ MADDELER	ASBEST VE KÖMÜR TOZU İÇERMEMEKTEDİR			



PROOF D

(Düsey 3,5 mm)





PROOF Y

(Yatay)





PROOF Y

(Yatay 3,5 mm)

Teknik Özellikler

UKS Proof Yeni Nesil Temel Su Yalıtım Sistemi, yüksek dayanımlı taşıyıcı ve ultra esnek SBS katkılı polimer bitüme özel bir formülasyon uygulanan UKS Proof, temel ve tek yüz kalıp perde su yalıtım uygulamalarında güvenle kullanılabilen, taze dökülmüş betonun kür ısı ile yüksek yapışma mukavemetine sahip, yeni nesil su yalıtım membranıdır.

Avantajları

Yırtılma ve darbelere karşı dayanıklıdır. UKS Proof temel ve tek yüz kalıp perde sistemlerinde kullanılabilen yeni nesil su yalıtım membranıdır. Hafriyatta tasarruf sağlar. Hassas köşe noktalarında ekstra bant ihtiyacını ortadan kaldırarak işçilikten tasarruf sağlar. Şantiyelerdeki delici ve kesici unsurlara karşı yüksek dirençlidir. UKS Proof sahip olduğu özel formülü ve üst yüzeyindeki özel kumlu yapısı sayesinde, üstüne dökülecek taze betona mükemmel bir yapışma sağlayarak su geçirimsiz bir yüzey oluşumu sağlar. UKS Proof sisteminin sağladığı avantaj sayesinde koruma betonu gerektirmez.



Esnek ve Dayanıklı

Yoğun SBS elastomerik formülünün sağladığı elastik yapısı ile, hareketli temellerde, zemin oynamalarında taşıyıcı sistemle birlikte çalışır. Yüksek dayanımlı non nowen keçe taşıyıcısıyla ve özel reçetesi ile yırtılmaya ve delinmeye karşı dirençlidir. Yüksek hidrostatik basınca maruz kalan derin temellerde çözüm sağlar. Kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Temel Su Yalıtımında

Koruma betonu atılmadan, doğrudan grobeton, üzerine uygulanan UKS Proof Yatay Membranları, yapı ve zemin koşullarına bağlı olarak yatayda tek kat uygulanır. Koruyucu özellikli üst tabakası sayesinde üzerinde demir donatı işleri yapılabilir, temel betonu atılabilir. Özel formülasyonu ve üst yüzeyindeki özel kumlu yapısı sayesinde, taze dökülmüş temel betonuna mükemmel yapışarak su geçirimsiz bir yüzey oluşturur.



PROOF Y

(Yatay 4,5 mm)



Teknik Özellikler

UKS Proof Yeni Nesil Temel Su Yalıtım Sistemi, yüksek dayanımlı taşıyıcı ve ultra esnek SBS katkı polimer bitüme özel bir formülasyon uygulanan UKS Proof, temel ve tek yüz kalıp perde su yalıtım uygulamalarında güvenle kullanılabilen, taze dökülmüş betonun kür ısısı ile yüksek yapışma mukavemetine sahip, yeni nesil su yalıtım membranıdır.

Avantajları

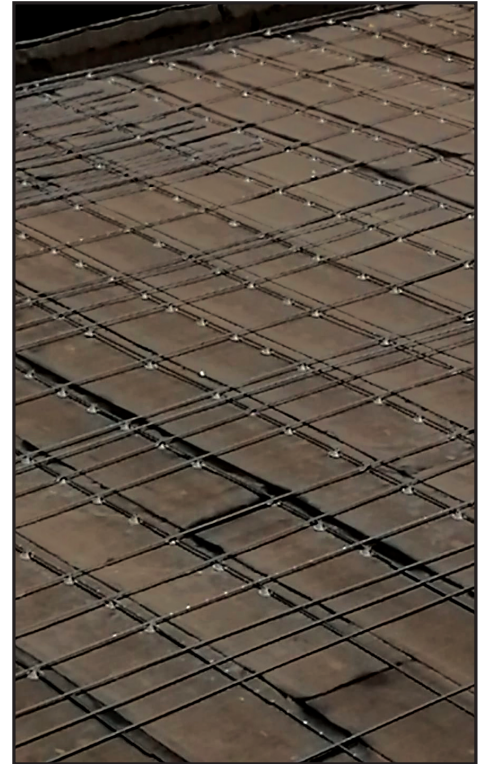
Yırtılma ve darbelere karşı dayanıklıdır. UKS Proof temel ve tek yüz kalıp perde sistemlerinde kullanılabilen yeni nesil su yalıtım membranıdır. Hafriyatta tasarruf sağlar. Hassas köşe noktalarında ekstra bant ihtiyacını ortadan kaldırarak işçilikten tasarruf sağlar. Şantiyelerdeki delici ve kesici unsurlara karşı yüksek dirençlidir. UKS Proof sahip olduğu özel formülü ve üst yüzeyindeki özel kumlu yapısı sayesinde, üstüne dökülecek taze betona mükemmel bir yapışma sağlayarak su geçirimsiz bir yüzey oluşumu sağlar. UKS Proof sisteminin sağladığı avantaj sayesinde koruma betonu gerektirmez.

Esnek ve Dayanıklı

Yoğun SBS elastomerik formülünün sağladığı elastik yapısı ile, hareketli temelerde, zemin oynamalarında taşıyıcı sistemle birlikte çalışır. Yüksek dayanımlı non woven keçe taşıyıcısıyla ve özel reçetesi ile yırtılmaya ve delinmeye karşı dirençlidir. Yüksek hidrostatik basınca maruz kalan derin temelerde çözüm sağlar. Kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Temel Su Yalıtımında

Koruma betonu atılmadan, doğrudan grobeton, üzerine uygulanan UKS Proof Yatay Membranları, yapı ve zemin koşullarına bağlı olarak yatayda tek kat uygulanır. Koruyucu özellikli üst tabakası sayesinde üzerinde demir donatı işleri yapılabilir, temel betonu atılabilir. Özel formülasyonu ve üst yüzeyindeki özel kumlu yapısı sayesinde, taze dökülmüş temel betonuna mükemmel yapışarak su geçirimsiz bir yüzey oluşturur.





PROOF Y

(Yatay 3,5 - 4,5 mm)



ÜRÜN BİLGİ FORMU

Teknik Özellikler

BİLEŞİM	Bohçalama su yalıtımının temel tabanında kullanılan birinci kat SBS (Stiren Butadien Stiren) katkılı Elastomerik bitüm; termoplastik kauçukların ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü.					
UYGULAMA ALANI	Bohçalama su yalıtımında bodrum katlarında, temel perde duvarlarında ve temellerde uygulanır. Tip A - Tip T					
UYGULAMA METODU	Binileri Şalomu ile yapıştırılır. Uygulama broşürüne bakınız.					
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Taze betona yapışan Mineral kaplama					
ALT YÜZEY KAPLAMA	Poliyeten film					
DONATI TİPİ	Polyester					
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.					
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.					
			UKS Proof Y 3.5 mm		UKS Proof Y 4.5 mm	
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER	TOLERANS	DEĞER
BOY	TS EN 1848-1	metre	(-0,03)	10	(-0,03)	8
EN	TS EN 1848-1	metre	(-0,02)	1	(-0,02)	1
DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA	TS EN 1848-1	mm.	max.	20	max.	20
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm.	±0,2	3,5	±0,2	4,5
SU GEÇİRMEZLİK (Metod B)	TS EN 1928	kPa	60	BAŞARILI	60	BAŞARILI
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	—	E	—	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	min.	500	min.	500
ÇEKME DAYANIMI (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	±100	800	±100	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	±10	40	±10	40
ÇEKME DAYANIMI (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	±100	600	±100	600
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	±10	40	±10	40
DARBEYE KARŞI DAYANIM (Metod A)	TS EN 12691	mm.	—	1000	—	1000
STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM (Metod B)	TS EN 12730	Kg.	—	15	—	15
YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM (EN/BOY)	TS EN 12310-1	N	±60	260/260	±50	260/260
DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK	TS EN 1109	°C	min.	-16	min.	-16
YAPIŞMA MUKAVEMETİ	TS EN 12316-1	N/5cm	min.	100	min.	100
YÜKSEK SICAKLIKLARDA AKMA	TS EN 1110	°C	min.	100	min.	100
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	(m ² .s.Pa)/kg	—	20.000	—	20.000
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296/TS EN 1928	kPa	60	BAŞARILI	60	BAŞARILI
KİMYASAL DAYANIM	TS EN 1847/TS EN 1928	SADECE SUYA KARŞI DAYANIKLIDIR.				
TEHLİKELİ MADDELER	ASBEST VE KÖMÜR TOZU İÇERMEMEKTEDİR					



PROOF





www.uksyapi.com

