



schlagen

**2025-1**

**Katalog für  
Bauchemikalien  
und Farbe**

**Yapı Kimyasalları ve  
Boya Katalođu**

## Produktgruppen - Ürün Grupları

- Keramische Klebstoffe - **Seramik Yapıştırıcılar** ●
- Füzenfüller - **Derzler** ●
- Wärmedämmung - **Isı Yalıtımı** ●
- Putzreparaturmörtel - **Sıva Tamir Harcı** ●
- Wasserisolierung - **Su Yalıtımı** ●
- Technische Produkte - **Teknik Ürünler** ●
- Grundierungen - **Astarlar** ●
- Farben und Lacke - **Boya ve Kaplamalar** ●
- Lösungsmittel - **Solventler** ●





# Güçlü Seramik Yapıştırıcı



Ultra Classic  
★★★★★

# Super Flex

**Super Flex Keramikleber****Süper Flex Seramik Yapıştırıcı****TANIMI:**

Çimento esaslı, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve elastik özellikte; granit, seramik, cotto, doğal taş gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılması için hazırlanmış yüksek performanslı yapıştırma harcıdır.

**KULLANIM ALANLARI:**

- Seramik, cam mozaik, doğal taş ve granit gibi benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvar ve zemine döşenmesinde.
- Yüzme havuzu, su deposu, banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde.
- Yerden ısıtmalı sistemlerde kullanılır.
- İç mekan duvar;
- Çimento esaslı siva, brüt beton, alçı blok, alçı levha ve alçı siva, geçirimsiz ve parlak yüzeylerde kaplama
- İç mekan zemin; beton döşeme veya çimento esaslı şap, geçirimsiz ve parlak yüzeylerde kaplama
- Dış mekan duvar; brüt beton ve çimento esaslı siva
- Dış mekan zemin; Çimento bazlı şap - Beton döşeme,

**ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:**

- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- İşleme süresi uzundur.
- Yüksek esneme özelliğine sahiptir.
- Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.

**C2TE'S2'**



# Diamant

Ultra Classic  
★★★★★

## Keramischer Klebstoff Seramik Yapıştırıcı



### TANIMI:

Çimento esaslı, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, polimer modifiyeli, yüksek yapışma özelliği ve stabiliteye sahip seramik yapıştırma harcıdır.

### KULLANIM ALANLARI:

- Seramik, fayans, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin,
- İç mekânlarda; duvar ve zemine,
- Dış mekânlarda; zemine döşenmesinde kullanılır.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- İşleme süresi uzundur.
- Düşey uygulamalarda kayma yapmaz.
- Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.

## C1TE



# Silber

Ultra Classic  
★★★★★

## Keramischer Klebstoff Seramik Yapıştırıcı



### TANIMI:

Çimento esaslı, polimer takviyeli, fayans ve seramik kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında kullanılan yüksek stabiliteye sahip yapıştırma harcıdır.

### KULLANIM ALANLARI:

- İç mekân duvar; Çimento bazlı sıva
- İç mekân zemin; Çimento bazlı şap, Beton döşeme
- Dış mekân zemin; Çimento bazlı şap, Beton döşeme üzerine seramik ve fayans yapıştırılmasında

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.

## C1T

Ultra Classic  
★★★★★

# Stock

**Keramischer Klebstoff**  
**Seramik Yapıştırıcı****TANIMI:**

Çimento esaslı, polimer takviyeli, yüksek performanslı, hızlı sertleşen yapıştırma harcıdır.

**KULLANIM ALANLARI:**

Bir gün içerisinde kullanıma açılması istenen; iç mekan duvar ve zeminde, beton, şap ve sıva üzerine; dış mekan zeminde, beton, şap ve sıva üzerine; seramik, granit, porselen ve doğal taşların yapıştırılmasında kullanılır.

**ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:**

- Mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Hızlı priz alma özelliği sayesinde 6 saat sonra mukavemet kazanır.
- Yüksek stabiliteye sahiptir.

**C1**



Ultra Classic  
★★★★★

# Flex-Fügenreifer

Flex-Fügenreifer aus Silikon

Silikonlu Flex Derz Dolgu Harcı



## TANIMI:

Çimento esaslı, işlenebilirliğini, çatlama direncini, su geçirimsizliğini ve renk kalıcılığını artırıcı kimyasal katkıları içeren tek bileşenli ve pürüzsüz yüzey sağlayan esnek derz dolgu malzemesidir.

## KULLANIM ALANLARI:

İç mekan duvar ve zemin, dış mekan zeminde; Seramik, fayans, doğal taş, granit seramik, mermer ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Renk seçeneği ile kullanıma hazırdır.
- Solmaya dayanıklıdır.
- Aşınmaya karşı dayanıklı.
- Çatlama ve boya kusması yapmaz.
- Kolay uygulanır, su geçirimsizlik katkıları içerir.
- Suya ve dona karşı dayanıklıdır.
- İşleme süresi uzundur.





# Kleber

## Wärmedämm Kleber

### Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı



#### TANIMI:

Çimento esaslı, polimer katkılı ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılan yapıştırma harcıdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

Tüm yapılarda XPS, EPS ve taşyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel yapışma sağlar.
- İşleme süresi uzundur.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.



# Faserputze

## Wärmedämmende Faserputze

### Elyafli Isı Yalıtım Sıvası



#### TANIMI:

Çimento esaslı, elyaf ve polimer takviyeli beyaz renkli siva harcıdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

İç ve dış mekânlarda, brüt beton, kaba siva ve hafif agregalı ısı yalıtım sıvalarının yüzeyine boya veya dekoratif kaplamalar öncesinde düz bir yüzey elde etmek için uygulanır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel yapışır uygulaması kolaydır.
- İçerdiği kimyasal katkıları dolayısıyla yapışması yüksektir.
- Geri sekmesi azdır bu nedenle ekonomiktir.
- Çatlama yapmaz.
- Pürüzsüz bir yüzey sağlar.
- Lif takviyeli olduğundan dış etkilere karşı dayanıklıdır.

Ultra Classic  
★★★★★

# Dekorative

## Dekorative Beschichtung

**Isı Yalıtım Mineral Dekoratif Kaplama****TANIMI:**

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması.

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

**KULLANIM ALANLARI:**

Isı yalıtım uygulamalarında, son kat dekoratif görüntü verme amaçlı kullanılır. Tüm yüzeylere uygundur.

**ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:**

- Yüksek su buharı geçirgenliği sayesinde yüzeylerin nefes almasına olanak tanır.
- Lif takviyeli yapısı sayesinde dış etkilere karşı dayanıklıdır.
- Suya ve donmaya karşı dayanımı yüksektir.
- Doğal ve dekoratif bir görünüme sahiptir.
- Kolay uygulanır, dış cephe boyaları ile boyanabilir.



Ultra Classic  
★★★★★

# 2in1 Fertiger

**Fertiger Gipsmörtel****Hazır Sıva / Tamir Harcı****TANIMI:**

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer ve elyaf katkılı, yüksek mukavemetli, ince ve kalın uygulanabilen yapısal sıva ve tamir harcıdır.

Tüm betonarme, prefabrike beton ve benzeri yapılarda güçlendirme, su yalıtımı, dış cephe kaplaması, zemin ve seramik uygulamalarında yüzey tamir- tesviyesinde, tij delikleri doldurulmasında kullanılır. Donatılı ve donatısız alanlarda uygulanabilir. Donatı demirlerinin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında kullanılır.

**KULLANIM ALANLARI:**

- Tuğla ve taş duvarlar üzerine.
- Gazbeton ve ytong duvarların betonarme sistem ile arasındaki tesviye bozukluklarını düzeltilmesi işleminde.
- Duvarlara seramik döşenmeden önce yüzey bozukluklarını düzeltmesinde.
- Her türlü izolasyon öncesinde yüzey bozukluklarının tamirinde ve köşelere pah yapılmasında.
- Tij deliklerinin doldurulmasında.

**ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:**

- İçerdiği kimyasal katkıları nedeni ile kusursuz yapışır.
- Uygulaması son derece kolaydır.
- El ve makine ile uygulanması için ayrı ürün tipleri vardır.
- Geri sekmesi az olduğu için ekonomiktir.
- Çatlama yapmaz.
- Çalışma süresi uzundur
- Dikey uygulamalarda sarkma yapmama
- Yüksek yapışma ve mekanik dayanım
- İnce veya kalın uygulanabilme
- Kolay uygulama
- Pürüzsüz yüzey oluşturma



# "İki Ürün, Aynı Torbada"

# Hazır Sıvada Üstün Kalite

Ultra Classic  
★★★★★

## Maschinen Fertiger

Maschinenfertiger Gipsmörtel

**Makinelı Hazır Sıva Harcı**



### TANIMI:

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer ve elyaf katkı, sıva makinesi ile uygulanan sıva harcıdır.

### KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış mekanlarda
- Gazbeton
- Beton
- Briket, tuğla vb. yüzeylere uygulanır.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- İçerdiği kimyasal katkılar nedeni ile kusursuz yapışır.
- Uygulaması son derece kolaydır.
- Makine ile kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar.
- Geri sekmesi az olduğu için ekonomiktir.





## Satinputz

### Faseriger Satinputz

#### Elyafli Saten Sıva

Ultra Classic  
★★★★★



#### TANIMI:

Çimento esaslı, polimer ve elyaf katkılı saten sıva harcıdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

İç mekanlarda, duvar ve tavanda, kaba sıva, ince sıva veya beton yüzeylerinde kullanılır. Ayrıca; yüzeydeki ince çatlakların düzeltilmesinde, Pürüzsüz bir yüzey elde etmek için boya öncesi son kat saten sıva olarak kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Yüksek yapışma ve dayanım mukavemetleri ile sağlam bir zemin oluşturur
- Pürüzsüz bir yüzey sağlar
- Boya sarfiyatını düşürür



## Polierpaste

### Satin-Polierpaste

#### Saten Perdah Macunu

Ultra Classic  
★★★★★



#### TANIM:

Saten Perdah Macunu iç cephe plakalarının yüzeyinde kullanılan, pürüzsüz yüzey elde etmeyi sağlayan, su itici, kullanıma hazır, son kat perdah sıvasıdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

Saten Perdah Macunu iç cephe plakalarının yüzeyi

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Kullanıma hazır
- Çatlamaz
- Su itici
- Pürüzsüz yüzey

# Elastisch

## Isolierung Elastisch

Yarı Elastik Sürme İzolasyon

Tam Elastik Sürme İzolasyon

GRI

### TANIMI

Çimento ve Akriklik esaslı, her türlü betonarme yüzey ve çimento esaslı sıvalar için dizayn edilmiş esnek su izolasyon malzemesidir.

### KULLANIM ALANLARI

- İç - dış mekanlarda, düşey ve yatayda suyun geldiği (pozitif) yönden,
  - Yarı olimpik yüzme havuzları ve termal havuzlarda,
  - Su depolarında (üzeri korunmak şartı ile),
- Soğuk hava depolarının duvar ve döşeme kaplamalarında,
  - WC, Banyo, balkon, mutfak gibi ıslak hacimlerde,
  - Teraslarda (üzeri kaplanmak koşulu ile),
  - Temel, perde ve istinat duvarlarında,
  - Çiçeklik yalıtımında kullanılır.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Esnek ve su geçirimsizdir.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Fırça veya püskürtme makinesi ile uygulanabilir.
  - Çalışma süresi uzundur.
- Yüksek yapışma performansı ve esneklik sayesinde, şap ve seramik altında derzsiz, eksiz, kalıcı, su geçirimsiz bir tabaka oluşturur.
  - Topraktaki kimyasallara ve tuz çözeltilerine dayanıklıdır.
  - Su buharı geçirimlidir.
- Donma - çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
  - İçme suyu depolarında kullanılabilir.

# Mükemmel Yalıtım İçin



Ultra Classic  
★★★★★

# Kristallisiertes

## Kristallisiertes Mörtel

### Kristalize Nem Tamir Harcı



#### TANIM:

Çimento esaslı, tek bileşenli, kapiler etkili, negatif ve pozitif su basıncına dayanıklı, kristalize su yalıtım harcı.

#### KULLANIM ALANLARI:

- Yapıların iç ve dış mekanlarında, düşey ve yatay uygulamalarda
- Tünelde
- Su depolarında
- Temel ve perde su yalıtımında

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Fırça ile uygulanır.
- Çimentolu yüzeylerin kapiler boşluklarında çözünmez kristaller oluşur.
- Beton ve donatıyı suyun korozif etkisinden korur.
- Tek bileşenlidir, sadece su ile karıştırılır.
- Negatif ve pozitif su basıncına dayanıklıdır.



Ultra Classic  
★★★★★

## Bit Poly-1K

Bitumen Polyurethan-1K

Bitüm Poliüretan 1K



TANIM:

Bitüm poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, kürlendikten sonra çok elastik bir kaplamaya dönüşen su yalıtım malzemesi

KULLANIM ALANLARI:

Betonarme yapıların temel ve perde betonlarında  
Açık teras, çatı ve balkonlarda  
Otopark, bodrum kat ve benzeri yerlerin üstünde

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

Yek pare, eksiz izolasyon sağlar.  
Yüksek yapışma mukavemeti ve yüksek elastikiyete sahiptir.  
Düşük sıcaklıklarda dahi esnekliğini korur.  
Havadaki nem ile kürlenir.

Ultra Classic  
★★★★★

## Bit Poly-2K

Bitumen Polyurethan-2K

Bitüm Poliüretan 2K



TANIM:

Bitüm poliüretan esaslı, iki bileşenli, çabuk kürlenen ve kürlendikten sonra çok elastik bir kaplamaya dönüşen su yalıtım malzemesi

KULLANIM ALANLARI:

Betonarme yapıların temel ve perde betonlarında  
Açık teras, çatı ve balkonlarda  
Otopark, bodrum kat ve benzeri yerlerin üstünde

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

Yek pare, eksiz izolasyon sağlar.  
Yüksek yapışma mukavemeti ve yüksek elastikiyete sahiptir.  
Düşük sıcaklıklarda dahi esnekliğini korur.  
Hızlı şekilde havadaki nem ile kürlenir.



Ultra Classic  
★★★★★

# Poly-Grün

Polyurethan-Grundierung

Poliüretan Astar



TANIM:

Tek bileşenli, solvent bazlı, kullanıma hazır poliüretan astar malzemesidir. Poliüretan bazlı su yalıtımı ve kaplama ürünleri öncesi, betonun astarlanarak uygulamaya hazır durumu getirmek için kullanılır.

KULLANIM ALANLARI:

- Poliüretan su yalıtımı yapılacak beton yüzeylerin astarlanmasında
- Poliüretan zemin kaplama yapılacak beton yüzeylerin astarlanmasında

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Tek bileşenlidir. Kullanıma hazırdır.
- Havadaki nem ile kürlenir.
- Yüzeyin ana işleme hazırlanmasını sağlar.
- Ana işlemin yüzeye yapışma aderansını artırır.
- Ana işlemden olası muhtemel gözenek oluşumunu en aza indirir.

Ultra Classic  
★★★★★

# Poly-1K

Polyurethan-1K

Poliüretan 1K



TANIM:

Tek bileşenli, poliüretan esaslı, gri renkli, kullanıma hazır poliüretan kaplama malzemesidir. Uygulandığı yüzeylerde eksiz, yek pare, yüksek yapışma kuvvetine sahip kaplama oluşturur.

KULLANIM ALANLARI:

- Beton çatı, balkon ve teraslarda,
- Prefabrik su dere ve kanallarında,
- Metal çatı ve cephe panelleri üstünde,
- Su deposu ve benzeri yerlerin izolasyonunda kullanılır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Tek bileşenlidir. Kullanıma hazırdır.
- Havadaki nem ile kürlenir.
- Yüzeye yapışma mukavemeti yüksektir.
- Düşük sıcaklıklarda dahi esnekliğini korur.



Ultra Classic  
★★★★★

# B-Elastisch-1K

Bitumenelastisch-1K

Bitümelastik 1K



TANIM:

İç ve dış çevre şartlarında, yer altı ve yer üstü tüm beton elemanların su yalıtımında kullanılan, betonu su ve nemden koruyan, yapı malzemelerindeki çatlaklarda ve birleşim yerlerinde kullanılabilen, tek komponentli, kullanıma hazır, elyaf katkılı, genel amaçlı, macun kıvamında yalıtım malzemesidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Solvent içermez.
- Kullanımı kolaydır, kabında kullanıma hazırdır.
- UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Çok esnek ve dayanıklı yapıdadır.
- Kuruduktan sonra su geçirmez, elastiktir.
- Yüksek yapışma kuvvetine sahiptir.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- Asit, baz, tuz ve aktif sulara karşı dayanıklıdır.

Ultra Classic  
★★★★★

# Membran

Flüssige Membran

Likit Membran



TANIM:

İç ve dış çevre şartlarında beton yüzeyleri nem ve sudan koruyan, yapı malzemelerindeki çatlaklarda ve birleşim yerlerinde kullanılabilen, tek komponentli, kullanıma hazır, elyaf katkılı, su yalıtımında kullanılabilen, genel amaçlı, kıvamlı, beyaz likit membrandır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Solvent içermez.
- Kullanımı kolaydır, kabında kullanıma hazırdır.
- Üzeri boyanabilir ve boya ile karıştırılarak renklendirilebilir.
- Beton ve beton elemanlarında, ahşap ve tuğla üstünde uygulanabilir.
- Yüksek yapışma kuvvetine sahiptir.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- Kuruduktan sonra su geçirmez, elastiktir. (Devamlı su içinde bulunan yerlerde kullanmayınız.)
- UV dayanımı vardır.



Ultra Classic  
★★★★★

# B-Elastisch-2K

Bitumenelastisch-2K

Bitümelastik 2K

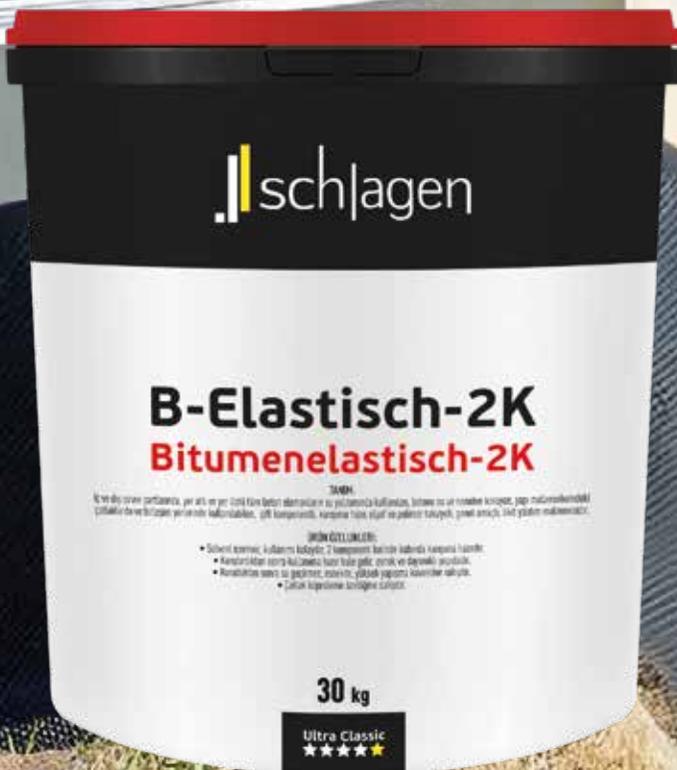


TANIM:

İç ve dış çevre şartlarında, yer altı ve yer üstü tüm beton elemanların su yalıtımında kullanılan, betonu su ve nemden koruyan, yapı malzemelerindeki çatlaklarda ve birleşim yerlerinde kullanılabilen, çift komponentli, karışıma hazır, elyaf ve polimer takviyeli, genel amaçlı, likit yalıtım malzemesidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Solvent içermez.
- Kullanımı kolaydır, 2 komponent halinde kabında karışıma hazırdır.
- Karıştırdıktan sonra kullanıma hazır hale gelir.
- Esnek ve dayanıklı yapıdadır.
- Kuruduktan sonra su geçirmez, esnekler.
- Yüksek yapışma kuvvetine sahiptir.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.





## Latex

### Latex-Innenfutter

#### Latex Astar



#### TANIM:

Çimento esaslı harcın su geçirimsizlik ve aderans özelliklerini iyileştiren akrilik reçine emülsiyonudur.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Geçirimsizlik ve esneklik sağlar.
- Latex ile karıştırılarak uygulanan harcın, çatlama ve aşınmaya karşı direnci artır; eğilme mukavemeti ile darbe dayanımı yükselir.
- Korozif değildir.
- Yapıların dış etkiler ve kimyasallara karşı direnci artır.
- Yüksek aderans sağlar.



## P-Form

### P-Formtrennmittel

#### P-Kalıp Ayırıcı



#### TANIM:

Ahşap ve plywood kalıplar için üretilmiş, kalıpların betondan kolayca ve betona zarar vermeden ayrılmasını sağlayan kimyasal karışımdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

Kalıbın yüzeyinde film tabakası oluşturarak, kolay kalıp alınmasını sağlar. Kalıbın ömrünü uzatır. Düzgün ve temiz beton yüzey elde edilmesini sağlar. Kalıp temizlemeye gerek kalmadan, tekrar kullanılmasına olanak sağlar. Kullanıma hazır olup, su ile inceltilir.



## C-Form

### P-Formtrennmittel

#### C-Kalıp Ayırıcı



#### TANIM:

Çelik kalıplar için üretilmiş, kalıpların betondan kolayca ve betona zarar vermeden ayrılmasını sağlayan kimyasal karışımdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

Kalıbın yüzeyinde film tabakası oluşturarak, kolay kalıp alınmasını sağlar. Kalıbın ömrünü uzatır. Düzgün ve temiz beton yüzey elde edilmesini sağlar. Kalıp temizlemeye gerek kalmadan, tekrar kullanılmasına olanak sağlar. Kullanıma hazır olup, sentetik tiner ve alkol ile inceltilir.

# Porenbeton

## Porenbeton Klebemörtel

### Gazbeton Yapıştırma Harcı



#### TANIM:

Çimento esaslı, özel dane boyutunda dolgu, ürün işlenebilirliğini artırıcı kimyasal katkıları içeren tek bileşenli pratik gazbeton örgü harcı.

#### KULLANIM ALANLARI:

Su emme kapasitesi yüksek olan gaz beton ve tuğla gibi yapı elemanlarının örülmesinde, iç ve dış mekanlarda güvenle kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Gaz betonun su emme özelliğine karşı koyar, çabuk kuruma yapmaz, suya ve donma karşı dayanıklıdır.



# Graut

## Graut Mörtel

### Graut Harcı 50 C

### Graut Harcı 60 C



#### TANIM:

Çimento esaslı, polimer takviyeli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, yüksek mukavemetli, kendiliğinden yerleşen grout harcıdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

- Prefabrik beton yapı detaylarının montajında,
- Enerji santrallerinde yer alan türbinlerin, pompa, kompresör ve jeneratörlerin, endüstriyel makine ve çelik kolonların temeli ile montaj plakası arasının doldurulmasında
- Perde ve kolon başlık imalatında kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Sadece su ile karıştırılır, kalıp içerisine dökülür kolay uygulanır, akışkan özelliktedir.
- Yüksek basınç mukavemetine sahiptir, beton ve donatıya güçlü aderans sağlar.
- Büzülme ve çekme yapmaz, geçirimsizliği yüksektir, donma çözülmeye dayanıklıdır.



# Baureparatur

## Baureparatur Mörtel

### Yapısal Tamir Harcı 60 (İnce)

### Yapısal Tamir Harcı 70 (Kalın)



#### TANIM:

Çimento esaslı, polimer ve elyaf donatılı, tiksotropik, yüksek mukavemetli yapısal tamir harcıdır.

#### KULLANIM ALANLARI:

- Betonarme yapı elemanlarının yatay ve düşeyde yüzey bozukluklarının tamir ve tesviyesinde,
- Brüt betonlarda sağlam bir tabaka elde edilmesinde,
- Su yalıtımı uygulaması öncesinde beton yüzeylerin düzeltilmesinde,

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Yüksek basınç mukavemetine sahiptir, tiksotropik özelliktedir.
- Yalnız su ile karıştırılır, kolay uygulanır, beton ve donatıya güçlü aderans sağlar.
- Klor ve sülfat etkilerine dayanıklıdır.



Ultra Classic  
★★★★★

# Härter

## Bodenoberflächen Härter

Zemin Yüzey Sertleştirici (Naturel)

Zemin Yüzey Sertleştirici (Korund)

Zemin Yüzey Sertleştirici (Saf Korund)



TANIM:

Zeminleri darbe ve aşınmalara karşı koruyan, taze beton ve şap yüzeyine uygulanan, çimento esaslı, korund agregalı yüzey sertleştiricisidir.

KULLANIM ALANLARI:

- Orta ve ağır trafiğin yoğun olduğu uygulamalarda, tersanelerde,
- İç ve dış mekanlarda; depolarda, garaj ve otopark alanlarında,
- Endüstriyel bina zeminlerinde, tamirhane ve atölyeler gibi mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenen taze beton yüzeylerine uygulanır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Uygulama yapılmış yüzeyin, darbeler ve aşınmaya karşı dayanıklılığı; normal betona oranla 4-6 kat artar.
  - Geçirimsizliği yüksektir.
  - Betonun tozumasını engeller.
  - Taşıyıcı betona kolay uygulanır.
  - Üç farklı renk seçeneği mevcuttur.
- Özel granülometrik tane boyutuna sahip korund agrega ihtiva eder.



Ultra Classic  
★★★★★

# Boden

## Boden Ausgleichs Mörtel

**Zemin Tesviye Harcı 5 mm****Zemin Tesviye Harcı 10 mm****Zemin Tesviye Harcı 15 mm**

GRI

### TANIM:

1 - 15 mm. arası kalınlıkta uygulanabilen, polimer modifiyeli, çatlama ve büzülme yapmayan, Kalsiyum sülfat esaslı, elle veya makine ile uygulanabilen, kendinden seviye alan zemin şapıdır. Zemin bozukluklarını düzelteren, sıvı halde pompalanabilen ve mükemmel yayılan, düşük yüzey gerilimine sahip, yüksek performanslı üründür.

### KULLANIM ALANLARI:

- Tüm yapılarda, iç mekânlarda kullanılabilir. Çimento, beton, kalsiyum sülfat zeminler için uygundur.
- Orta ve yoğun yaya trafiğine maruz zeminlerde son kat kaplama öncesi,
- Seramik, mermer, parke, halı ve PVC kaplamaların yapıştırılmasından önce yüzey tesviyesi amacı ile uygulanır.
- Bozuk zeminlerin tesviyesi amacı ile
- Sağlık kuruluşlarında, alışveriş merkezlerinde, otellerde kullanılır.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Hızlı ve uygulama kolaylığı.
- Hızlı priz alır.
- Pürüzsüz ve homojen üst yüzey





## Fliesenübergang

### Grundierung für Fliesenübergang

#### Fayans Üstü Geçiş Astarı

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Seramik, mermer, granit, plywood gibi düz ve parlak yüzeyler, sağlam boyalı yüzeyler (akrilik veya alkid esaslı) Alçı, beton, sıva, şap, ahşap gibi emici yüzeylerde de astar olarak kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Pürüzsüz ve parlak zeminler üzerine seramik yapıştırılması için pürüzlü bir yüzey oluşturarak yapışma mukavemetini artırır.
- Yüzeylerdeki tozumuş kısımların yüzeye tutunmasını sağlayarak seramik yapıştırıcısının mukavemetini artırır.
- Kullanıma hazırdır.
- Fırça veya rulo ile uygulanabilir.
- Solvent içermediği ve su ile seyreltiği için kokmaz.



## Konzentrierter

### Konzentrierter Grundierung

#### Konsantre Astar

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Her türlü sıva, beton, saten alçı, eternit özel levha yüzeylerde kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Silikonlu olup, bu özelliği ile tam bir su tutuculuğuna sahiptir.
- Banyo ve tuvaletlerinizdeki su sızmalarını önleyebilirsiniz.
- Eski boyalı yüzeylerde mevcut boya ları sağlamaştırarak boyanın yüzeye daha iyi yapışmasını sağlar.
- Ham duvar, alçıpan, saten alçılı veya macunlu yüzeylerde yüzeylerin emiciliğini azaltır ve boya sarfiyatını düşürür.



## Universelle

### Universelle Grundierung

#### Silikonlu Üniversal Astar

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Mineralli, emiciliği yüksek yüzeylerde, iç mekanlarda ve ilk defa astarlarda kullanılmalıdır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Son kat ile yüzey arasında bağlayıcı bir köprü oluşturur.
- Su ve nemin nüfuz etmesini büyük ölçüde engeller.
- Son katın yüzey tarafından farklı şekilde emilmesini engeller.
- Son katın dayanıklılığını artırır.

Ultra Classic  
★★★★★

# Groben

## Groben Beton Grundierung

### Brüt Beton Astar



#### TANIM:

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, yüzey doldurucu özellikli, beyaz pigmentli brüt beton astarıdır.

#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Su emiciliği yüksek brüt beton yüzeylerde, duvar ve tavanlarda, çimento ve özellikle alçı esaslı sıva altına, aderansı ve çalışma süresini arttırmak amacıyla astar olara kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Alçı ile yüzey arasında bağlayıcı bir köprü kurar.
- Su ve nem geçirimini büyük ölçüde önler.
- Alçının dayanım ömrünü arttırır.





## Decken

### Decken Kunststoff

#### Tavan Plastik

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

İç cephe yüzeylerde, duvar ve tavanlarda, eski boyalı yüzeylerde, kireç badanalı yüzeylerde, sıvalı, briket ve beton yüzeylerde kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Su bazlı olup yüksek teneffüs kabiliyetine sahiptir.
- Mat ve pürüzsüz görünümlüdür, ışık altında parlama yapmaz.
- Çok yüksek örtme kabiliyetine sahiptir, kabarma ve dökülme yapmaz.
- Uygulama sırasında yüzeydeki yüksek yayılma gücü sayesinde zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

## Seidenmatt

### Silikon Seidenmatt

#### Silikonlu İpek Mat

#### Silikonlu Mat

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Saten alçı veya macun uygulanmış iç cephe yüzeylerde, duvar kaplamaları üzerinde, ahşap yüzeylerde, ipeksi mat özelliğinden dolayı restorasyon ve dekorasyon amaçlı olarak otel, hastane, okul, restaurantlar, çocuk odaları v.b. gibi özel mekanlarda kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Silikon teknolojisi ile güçlendirilmiştir, yüksek silinme özelliğine sahiptir.
- Su bazlı olup yüksek teneffüs kabiliyetine sahiptir, uygulandığı yüzeyle mükemmel bir bütünleşme sağlayarak; çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz.
- Kaliteli pigment yapısı sayesinde renkleri solmaz, mükemmel beyazlığa ve örtücülüğe sahiptir, uygulama sırasında yüzeydeki yüksek yayılma gücü sayesinde zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

## Kunststoffmatte

### Silikon-Kunststoffmatte

#### Silikonlu Plastik Mat

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Daha önce boyanmış ve rengini kaybetmiş eski boyalı yüzeylerde, sıva, kireç, briket, ytong, sunta, ahşap ve benzeri yapı elemanları ile kaplanmış iç ve dış duvar yüzeylerinde güvenle kullanabileceğiniz, ideal bir silikonlu plastik boyadır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Silikon teknolojisi ile güçlendirilmiştir, su bazlı olup yüksek teneffüs kabiliyetine sahiptir, uygulandığı yüzeyle mükemmel bir bütünleşme sağlayarak; çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz.
- Renkleri solmaz, mükemmel beyazlığa ve örtücülüğe sahiptir, özenle seçilmiş renkleri ve yüksek kalitesi ile yüzeylere, mat ve pürüzsüz bir görünüm kazandırır.



## Kunststoff

### Kunststoff Matt

Ultra Classic  
★★★★★

#### Plastik Mat



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Daha önce boyanmış ve rengini kaybetmiş eski boyalı yüzeylerde, sıva, kireç, briket, ytong, sunta, ahşap ve benzeri yapı elemanları ile kaplanmış iç ve dış duvar yüzeylerinde güvenle kullanabileceğiniz bir plastik boyadır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Su bazlı olup yüksek teneffüs kabiliyetine sahiptir.
- Uygulandığı yüzeyle mükemmel bir bütünleşme sağlayarak; çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz, renkleri solmaz, beyazlığa ve örtücülüğe sahiptir.
- Özenle seçilmiş renkleri ve yüksek kalitesi ile yüzeylere, mat ve pürüzsüz bir görünüm kazandırır.



## Außen

### Silikon Außenseite

Ultra Classic  
★★★★★

#### Silikonlu Dış Cephe



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Sıva yapılmış her türlü beton, ytong, briket, eternit gibi yapı elemanlarının dış yüzeylerinde dekoratif ve izolasyon amaçlı olarak güvenle kullanılır. Nefes alma kabiliyetinin yüksek olması nedeni ile ısı yalıtım sistemlerinin üzerine önerilir.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel bir örtücülüğe sahiptir, atmosfer koşulları ve kirliliğine, güneş ışınlarına, sürtünme ve darbelere dayanıklıdır.
- Silikon yapısındaki doku duvardaki nemin engellenmeden dışarı atılmasını sağlar. Böylece tuzlu su buharının zararlı etkilerine karşı boya tabakası kendisini korur.
- Rengi solmaz, çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz, yüzeydeki yüksek yayılma gücü sayesinde kolay sürülür, zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.



## Körnige

### Körnige Beschichtung

Ultra Classic  
★★★★★

#### Grentli Kaplama



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Sıva, beton, serpm ve diğer mineral yüzeyler, bozuk sıva ve hatalı yüzeylerde desen vermek veya dekoratif amaçla kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel bir örtücülüğe sahiptir.
- Atmosfer koşulları ve kirliliğine, özel renk pigmentleri sayesinde güneş ışınlarına, sürtünme ve darbelere dayanıklıdır, solmaz ve çatlamaz.
- Teneffüs kabiliyetiyle yüzeylerde oluşan nemi dışarı bırakır.
- Rulo ve sarfiyat değişikliği ile çeşitli desen çalışmaları yapılabilir.
- Su itici özelliğinden dolayı duvarlarınız sürekli kuru kalır. Böylece yüzey kirliliği, yosun ve küflenme ile ısınma kayıpları en aza inmiş olur.

Ultra Classic  
★★★★★

# Reines Glänzendes Reines Acryl

## Parlak Saf Akrilik



### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Akrilik ve mineral esaslı, sıvalar, beton, brüt beton, betopan, eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Atmosfer koşul ve kirliliğine, güneş ışınlarına, sürtünme ve darbelere dayanıklıdır.
- Hidrofobik özelliği ile yüzeylerde oluşan nemi dışarı bırakır.
- Silikon modifiyeli saf akrilik bağlayıcı sistemi ile yüksek UV direnci sağlar.
- Rengini ve parlaklığını uzun yıllar kaybetmez, çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz.
- Yüzeydeki yüksek yayılma gücü sayesinde kolay sürülür, zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Özenle seçilmiş renkleri ve yüksek kalitesi ile yüzeylere, mat bir görünüm kazandırır.
- Mükemmel bir örtücülüğe sahiptir.



Ultra Classic  
★★★★★

## Acryl Acryl-Bodenfarbe

### Akrilik Zemin Boyası



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

- Otoyollar, ana ve ara şehir içi yollar,
- Havaalanları, köprüler,
- Konut ve alışveriş merkezleri,
- Parke taşı, bordür gibi mobilyalarda kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Tek komponentli ve uygulaması kolaydır.
- Aşındırıcı U.V. ışınlarına dayanıklıdır.
- Hızlı kürlenir.
- Soğuk olarak uygulanır.





## Epoxid

### Lösungsmittel-Epoxid

#### Solventli Epoksi

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Çelik, döküm ve alüminyum yüzeylerde, koruyucu ve dekoratif amaçlı olarak kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel kapatma ve yayılma özelliğine sahiptir.
- Zaman içinde toz tutma ve kirlenmeye karşı maksimum dirençtedir.
- Darbelere ve evlerde kullanılan kimyasal temizlik malzemelerine dayanıklıdır.
- Metal yüzeyleri paslanmaya karşı korur.
- Yapışma gücü iyi, sert film oluşturur
- Tuz, darbe, rutubet, tebeşirlenme, su, yağ direnci yüksek ve değişik kimyasal maddelere karşı dayanıklı antikorozif bir boyadır.



## Industrielle

### Industrielle Farbe

#### Endüstriyel Boya

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Her türlü makine aksamı, ziraat, iş ve bahçe makineleri, traktör, römork, oto radyatör aksamları, varil, vana, çelik eşyalar ve su pompası gibi yüzeylerin boyanmasında kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Hızlı kurur.
- Örtücülüğü ve parlaklığı yüksektir.
- Metal yüzeylere yapışma kabiliyeti yüksek olup, darbe ve iklim şartlarına dayanıklıdır.



## Synthetische

### Synthetische Farbe

#### Sentetik Boya

Ultra Classic  
★★★★★



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Demir konstrüksiyonlarda, kapı, pencere, parmaklık, ahşap v.b. yapı elemanların iç ve dış yüzeylerinde parlak son kat boya olarak kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Yüksek ve kalıcı parlaklıktadır.
- Sararmaya karşı maksimum dirençtedir.
- Mükemmel kapatma ve yayılma özelliğine sahiptir.
- Zaman içinde toz tutma ve kirlenmeye karşı maksimum dirençtedir.
- Darbelere ve evlerde kullanılan kimyasal temizlik malzemelerine dayanıklıdır.



## Bodenfarbe

Ultra Classic  
★★★★★

### Bodenfarbe

#### Zemin Boyası



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

- Otoyollar, ana ve ara şehir içi yollar,
- Havaalanları, köprüler,
- Konut ve alışveriş merkezleri,
- Parke taşı, bordür gibi mobilyalarda kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Tek komponentli ve uygulaması kolaydır.
- Aşındırıcı U.V. ışınlarına dayanıklıdır.
- Hızlı kurlenir.
- Soğuk olarak uygulanır.



## Linien

Ultra Classic  
★★★★★

### Linien Farbe

#### Yol Çizgi Boyası



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Asfalt, kaldırım, yaya geçidi, otopark ve tenis kortlarında kullanılabilir.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Yüksek yapışma ve aşınma direncine sahiptir.
- Esnektir.
- Çok hızlı kuruma özelliği taşımaktadır.
- Zaman içinde renk değiştirmez.
- Mat bir boyadır.
- Pigment yapısı sayesinde gece görüşünü kolaylaştırır.



## Rostschutz

Ultra Classic  
★★★★★

### Rostschutz Farbe

#### Antipas Boya



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Her türlü metal yüzeyde korozyon önleyici astar olarak kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Metal yüzeyleri paslanmaya karşı korur.
- Uygulama yüzeyinde çok iyi aderans oluşturur.
- Mükemmel örtme gücüne sahiptir.
- Mat görünümlüdür.
- İşçilik ve zamandan tasarruf sağlar.



## Industrielle Grundierungen

Ultra Classic  
★★★★★

### Industrielle Grundierungen

#### Endüstriyel Astar



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Her türlü endüstriyel son kat uygulamalarının astarlanmasında kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Hızlı kurur.
- Antikorozif pigmentler içeren bir astar boyadır.
- Metal yüzeylere iyi yapışır.
- Rapid son kat boya için düzgün bir yüzey oluşturur.
- Darbelere, kısa süreli seyreltik kimyasallara dayanıklıdır.



## Epoxid Grundierungen

Ultra Classic  
★★★★★

### Lösungsmittel-Epoxid Grundierungen

#### Solventli Epoksi Astar



#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Çelik, döküm ve alüminyum yüzeylerde, koruyucu ve dekoratif amaçlı olarak kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Mükemmel yayılma özelliğine sahiptir.
- Metal yüzeyleri paslanmaya karşı korur.
- Yapışma gücü iyi, sert film oluşturur
- Tuz, darbe, rutubet, tebeşirlenme, su, yağ direnci yüksek ve değişik kimyasal maddelere karşı dayanıklı antikorozif bir boyadır.
- Pigment yapısı sayesinde gece görüşünü kolaylaştırır.



## Cellulose

Ultra Classic  
★★★★★

### Extra Cellulose Verdünner

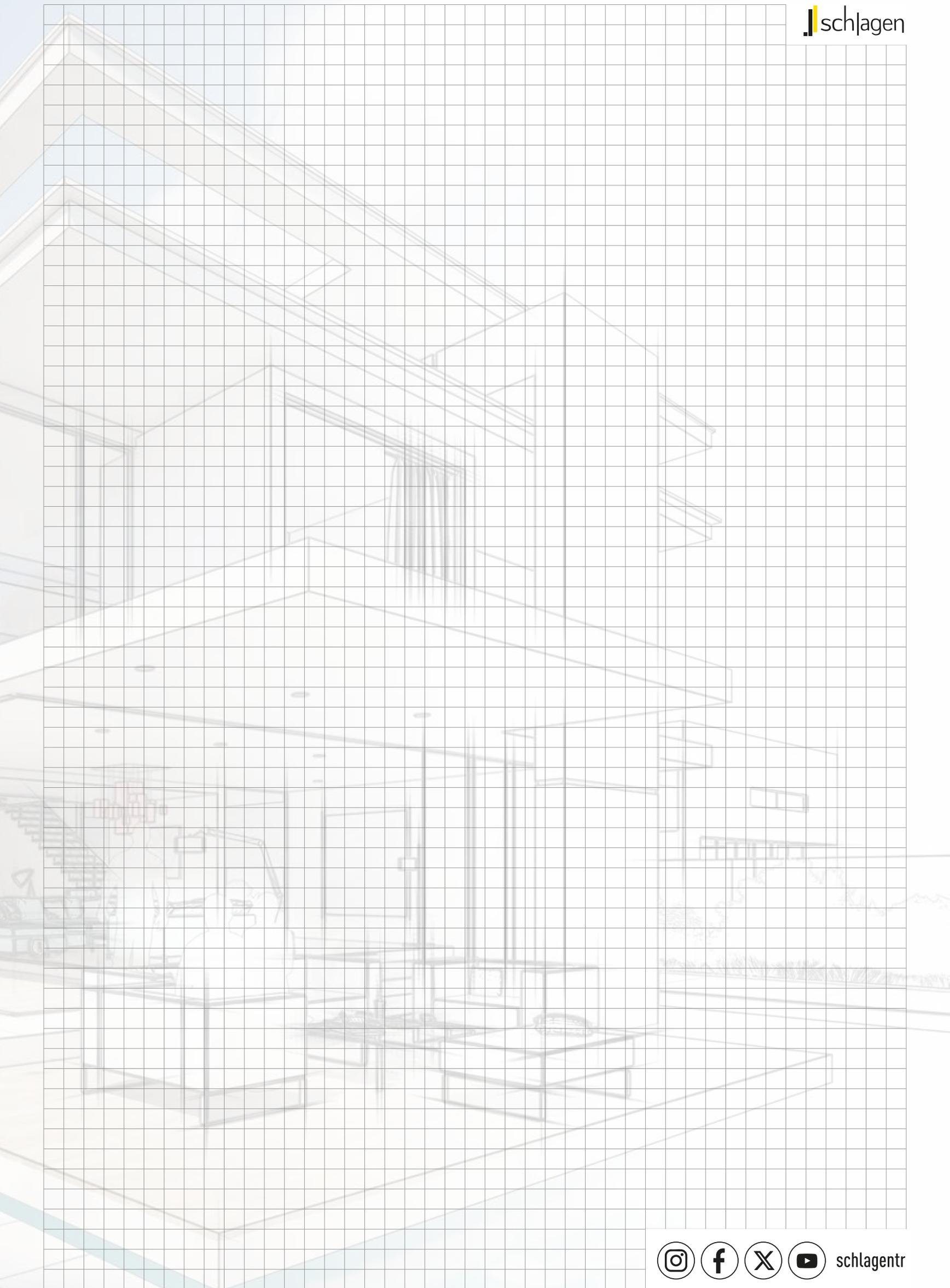
#### Selülozik Tiner

#### UYGULANABİLİR YÜZEYLER:

Selülozik boya ve verniklerin inceltmesinde ve uygulamalarda kullanılan malzeme temizliğinde kullanılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Kullanıldığı ürünleri ideal oranda inceltir, uygulama yüzeyinde tabaka bırakmaz.
- Selülozik boyaların yüzeye daha iyi yayılmasını sağlar.
- Yüksek kalite solventlerden imal edilmiştir.





**schlagen**

**Schlagen Yapı Kimyasalları İthalat İhracat A.Ş.**

**İstanbul Merkez:** Yeşilçimen Sk. Polat Tower Residence No:12  
Fulya / Şişli / İstanbul

**İzmir Depo:** M. Kemal Atatürk Bulvarı.No: 42 35620 Çiğli / İZMİR



Satış Şartları



[schlagenfarbe.com](https://www.schlagenfarbe.com) [schlagenturkiye.com](https://www.schlagenturkiye.com)