

CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER VE BOYALAR

SPECIAL EFFECTS AND PAINTS FOR GLASS

OECE

CAM BOYALARI

GLASS PAINTS

OECE cam boyaları tasarım ve mobilya sektörü için yüksek standartlarda, şık ve yenilikçi çözümler sunmaktadır.

Bu sistem cama opak vernik uygulamasını gerektiriyor. Genellikle bu ürünler su bazlı renkli son katlar, spesifik sürdürülebilirlik ve çevre dostu karakteri ile yeni, yüksek uygulama kalitesini artırmak amacıyla üretilmiştir.

Performans anlamında en gelişmiş ihtiyaçlarda bile- mükemmel yapışma ve fiziksel-kimyasal özelliklerin değiştirilemezliği sanat üretim teknoloji kurumu sonucu- bu ürünler orjinal ve yenilikçi kromatik(renklerle ilgili) sonuçları garanti eder.

The OECE coatings for glass line offers high standard, stylishly innovative solutions for the design and furniture sector.

The systems involve applying an opaque varnish to the glass. The products are mainly waterborne pigmented topcoats created with the aim of developing new, high quality applications with specific sustainable and environmentally friendly characteristics. Satisfying even the most sophisticated requirements in terms of performance – the excellent adhesion and inalterability of the physicalchemical properties are the result of state-of-the-art production technologies – these products guarantee original and innovative chromatic results.

CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER

SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

OECE cam özel efektlerini özellikle esnaflara, mimarlara ve endüstriyel mobilya üreticilerine yeni estetik çözümler yaratmak için üretir ve sunar. Çok çeşitli çözümler elimizde mevcut olup, çok yönlülük ve kişiselleştirme seçeneği ile dünyadaki tasarım ve yeniliklerle temas halinde olan herkes için OECE özel cam efektleri geçerli bir araçtır.

Aslında, yap-ölç çözümleri yaratılarak müşterilerin fikirlerini ifa etmek OECE için yapı taşı niteliğinde bir felsefedir.

Özellikle su bazlı ürünlerden oluşan sistemlerde özel efektler için geniş bir yelpaze sunuyoruz.

Bunlar; Metalik, Yıldız Tozu Parıltısı, Kumlanmış, Saten, Damla, Yanardöner ve Floresan efektleridir.

Cam ve ahşap üzerine farklı yöntemlerle uygulanabilen ve aynı sonucu veren bir dizi sistem vardır. Genellikle, su bazlı ve solvent bazlı sistemlerin karıştırılması ile oluşur. Ve bunlar Çatlak, Mermer Damarlaştırma, Granit, Metalik ve Gümüş-Krom efektleridir.

OECE produces a line of special effects for glass that has been specifically created to offer new aesthetic solutions to craftsmen, architects and industrial furniture manufacturers.

The vast range of solutions available, the versatility and the option of personalisation all make OECE special effects for glass a valid tool available for anyone who operates in contact with the world of design and innovation. In fact, creating made-to-measure solutions that allow customers to fulfil their ideas is one of the cornerstones of the OECE philosophy.

The systems which consist mainly of waterborne products, offer a wide range of special effects. These include Metalized, Twinkle Stardust, Sandblasted, Satin, Droplet, Iridescent and Fluorescent effects. A series of systems can be performed on both glass and wood with different methods to obtain the same end result. These are often mixed waterborne-solvent based systems. And they include Cracked, Marble Veining, Granite, Metalized, and Silver-Chrome effects.

TAM KAPLAMA, İKİ-BİLEŞENLİ, KUMLANMIŞ CAM İÇİN SPREY VERNİKLEME TOTAL COVER, TWO-PART, SPRAY VARNISHING FOR SANDBLASTED GLASS

Kumlama yapılmış düzgün olmayan yüzeyler için vernikleme çözümü.

Bu sistem su bazlıdır, iki-bileşenli şeffaf baz 41B-0004/99 %15-20 oranında 445-XX2X pastalar ile karıştırılabilir + %2-3 oranında 840-05 yapışma artırıcı, kullanmadan önce eklenmelidir.

%40 oranında 813-57VA sertleştirici ekleyiniz.

Siyah renk istenirse, alternatif olarak su bazlı 615-9901/2 epoksi boya %20 oranında 815-10EP ile karıştırılabilir.

Solution for the varnishing of the irregular surfaces produced by sandblasting.

The system includes a waterborne, two-part clear base 41B-0004/99 that can be tinted with 15-20% of the pastes 445-XX2X + 2-3% of adhesion promoter 840-05 added before use

Add 40% of hardener 813-57VA.

If black is required, an alternative can be used: waterborne epoxy coating 615-9901/2 catalyzed with 20% of 815-10EP

CAM BOYALARI - GLASS PAINTS



TAM SPREY KAPLAMA YA DA PERDE KAPLAMA VERNİKLEME TOTAL COVER SPRAY OR CURTAIN COATER VARNISHING

Pürüzsüz, su bazlı ürünler direkt olarak temiz cama uygulanabilir ve sonuç olarak renklendirilmiş cam elde edilir.

Tek bileşenli ürün olmalarına rağmen, kullanmadan önce %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 eklenmelidir. Eğer kabartmalı bir yüzey gerekirse, uygun katkı maddesi kullanılmalıdır.

Bu sistem 2 esastan oluşmaktadır:

Beyaz baz 447-9011 , açık renkler için %5 oranında 445-XX2X renk pastaları ile inceltilmelidir.

Renksiz - şeffaf baz 447-0011 , koyu renkler için %15 oranında 445-XX2X pastalar ile inceltilmelidir. Toz gofratolar 86V-35 ince ve 86V-36 orta.

Smooth, waterborne products to be applied directly to clean glass with the end result of even-coloured glass.

Although these are one-part products, before using, 2-3% of adhesion promoter 840-05 should be added. If an embossed surface is required a suitable additive should be added.

The system consists of two bases:

White base 447-9011 to be tinted with 5% of pastes 445-XX2X for clear colours.

Neutral-clear base 447-0011 to be tinted with 15% of pastes 445-XX2X for dark colours.

Powdered texturisers 86V-35 fine and 86V-36 medium.

TAM ROLLER KAPLAMA VERNİKLEME TOTAL COVER ROLLER VARNISHING

Roller ile sprey ve perde makinesi ile boyamaya benzer bir estetik efekt verir.

Özellikle, düz camda kullanılmalıdır ve %2-3 oranında 840-05 yapışkanlık artırıcının pürüzsüz versiyonu tavsiye edilmektedir.

Sistem 2 esastan oluşur:

Açık renkler için, beyaz baz 447-9060 %5 oranında 445-XX2X pastalar ile renklendirilmelidir.

Koyu renkler için, renksiz - şeffaf baz 447-0060 %15 oranında 445-XX2X pastalar ile renklendirilmelidir.

Gives an aesthetic effect similar to spray or curtain coater painting with a roller.

Should be used exclusively on flat glass and recommended only in a smooth version with 2-3% of adhesion promoter 840-05.

The system consists of two bases:

White base 447-9060 to be tinted with 5% of pastes 445-XX2X for clear colours.

Neutral-clear base 447-0060 to be tinted with 15% of pastes 445-XX2X for dark colours.

SU BAZLI ASTAR İLE SPREY VERNİKLEME SPRAY VARNISHING WITH A WATERBORNE PRIMER

Bu çözüm size camı en geleneksel solvent bazlı ürünlerle boyamanıza imkân verir, kolayca koruyucu kat olan su bazlı yapışma astarı uygulayınız.

Bu su bazlı ürünün estetik ve yapışma özellikleriyle daha belirgin nitelikleri olan solvent bazlı ürünü birleştirir. Örneğin; şeffaflık ve yüzey sertliği. Esas olarak yarı opak son katlar için kullanılır.

Bu sistem şeffaf astar 455-0000/2 esastır + %2-3 oranında 840-05 yapışma artırıcı eklenmelidir. Gerekli durumlarda %1-5 oranında 445-XX2X ya da 445-XX30 pastalar ile yarı opaklığı sağlamak için kullanılabilir.

This solution allows you to coat glass with most traditional solvent-based products, simply by applying a preventive coat of waterborne adhesion primer.

This combines the aesthetic and adhesive characteristics of a waterborne product with the more specific qualities of a solvent-based product, such as transparency and surface hardness. This mainly applies to semi-opaque topcoats.

The system is based on the clear primer 455-0000/2 + 2-3% of adhesion promoter 840-05. If necessary it can be tinted with 1-5% of pastes 445-XX2X or 445-XX30 to maintain a semi-opaque finish.

CAM BOYALARI - GLASS PAINTS



FIRIN KURUMA, SPREY YA DA PERDE MAKİNESİ İLE VERNİKLEME OVEN-DRY, SPRAY OR CURTAIN COATER VARNISHING

Aynı sistemlerle benzer estetik efekt verir, fakat bu fırın kurumalıdır.

Yeterli buharlaşma için 60-90°C derece sıcaklıkta kurutulmalı, %2-3 oranında 840-05 yapışma artırıcı eklenmelidir.

Sistem iki esastan oluşur:

Pastel ve açık renkler için, beyaz baz 447-9011 %5 oranında 445-XX2X pastalar kullanılmalıdır.

Koyu renkler için, renksiz - şeffaf baz 447-0011 %15 oranında 445-XX2X pastalar ile renklendirilmelidir.

Gofratolu yüzeyler için 86V-35 ince ve 86V-36 orta gofratolar kullanılmalıdır.

Gives an aesthetic effect similar to that obtained with the same system, but this is oven-dried.

Dry at a temperature of 60-90 °C subject to fading. 2-3% of adhesion promoter 840-05.

The system consists of two bases:

White base 447-9011 to be tinted with 5% of pastes 445-XX2X for clear colours.

Neutral-clear base 447-0011 to be tinted with 15% of pastes 445-XX2X for dark colours.

Powdered texturisers 86V-35 fine and 86V-36 medium .

YARI OPAK SPREY YA DA PERDE MAKİNESİ İLE VERNİKLEME SEMI-OPAQUE SPRAY OR CURTAIN COATER VARNISHING

Renkli fakat şeffaf yüzeyler yaratmanıza imkân verir.

%2-3 oranında 840-05 yapışma artırıcı ekleyerek direkt olarak cama uygulayınız.

Şeffaf baz 41A-0070 'den oluşan, %1-5 oranında renkli pastalar 445-XX30 ile renklendirilip rengin yarı saydam kalması sağlanır.

Allows you to create surfaces that are coloured but transparent.

Apply directly to the glass after adding 2-3% of adhesion promoter 840-05.

It consists of a clear base 41A-0070 to be tinted with 1-5% pigmented pastes 445-XX30 to ensure the colour remains translucent.

SPREY YA DA PERDE MAKİNESİ İLE YAPILMIŞ EMNİYET CAMI SPRAY OR CURTAIN COATED SAFETY GLASS

Su bazlı tek bileşenli sprey ya da perde makinesi ile uygulanabilen, normal bir boya gibidir. Pencere ve aynaların güvenli olmasını sağlar. İnce bir film oluşturarak, kırılma durumunda cam parçalarını tutarak yaralanmaları, insanlara ve eşyalara zarar gelmesini engeller.

Bu boya ile cam aynalarınızı, mobilyalarınızın parçalarını (dolaplar, mutfak dolapları, ya da masalar) ve diğer camlı eşyalarınızı güvenli hale dönüştürebilirsiniz.

Diskolar ve dans salonları, fuar ve konferans salonları, mağazalar, okullar ve kreşler, oditoryumlar, tiyatrolar, sinemalar ve müzeler, hastaneler, spor ve itness salonları için idealdir.

Bu sistem şeffaf, kullanıma hazır baz 447-0500 'ü içerir ve %10 oranında 445-XX2X ya da 445-XX60 pastalar ile inceltilir.

It is a waterborne one-part product that is applied by spray or curtain coater, like a normal paint and allows you to secure windows and mirrors.

It forms a thin film that, in the event of breakage, holds all glass fragments, preventing injuries to people and damage to property.

With this paint you can convert into safety glass mirrors, parts of furniture (doors kitchens, cabinets or tables), or other furnishings in glass.

Ideal for discos and dance halls, fairs and conference rooms, shops, schools and kindergartens, auditoriums, theatres, cinemas and museums, hospitals, gyms and itness centres.

The system consists of neutral, ready-to-use base 447-0500 that can be tinted with 10% of pastes 445-XX2X or 445-XX60 .

SU BAZLI METALİK
EFEKT SPREY SON KAT

WATERBORNE METALISED
EFFECT SPRAY TOPCOAT



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

GELENEKSEL METALİK GÖRÜNÜMLÜ SON KAT EFEKTİ CAMIN ÜZERİNE DİREKT OLARAK BİR KAT UYGULANIR.

Kullanmadan önce %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 eklenmelidir.
Bu sistem 3 ana üründen + %10'a kadar pigment pastalar 445-XX2X'den oluşur.

Kalın metalik taneli metal görünümlü gümüş baz 447-AL02.
İnce metalik taneli metal görünümlü gümüş baz 447-AL01.
Metal içerik açısından doymuş renkler söz konusu olduğunda, alüminyum pigment içeriğini azaltmak için şeffaf baz 447-0000 bir önceki bazlarla beraber karıştırılır.

Bu üç ana ürün isteğe bağlı olarak farklı renk, örtücülük ve farklı metalik tanecik kombinasyonları elde etmek için herhangi bir oranda karıştırılabilir.

A TRADITIONAL METALISED EFFECT TOPCOAT TO BE APPLIED DIRECTLY TO THE GLASS IN ONE COAT.

Requires 2-3% of adhesion promoter 840-05 to be added before use.
The system consists of 3 basic products + up to 10% of pigmented pastes 445-XX2X.

Thick metallic grain metalised silver converter 447-AL02.
Fine metallic grain metalised silver converter 447-AL01.
Clear converter 447-0000 to be mixed with the previous ones in order to reduce the aluminium pigment content in the event of saturated colours.

The three bases can be mixed together in any ratio whatsoever to obtain different colour, cover and metallic grain combinations.



Sherwin-Williams Italy s.r.l.
Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.
Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

SU BAZLI YILDIZ EFEKT
SPREY UYGULAMA

WATERBORNE TWINKLE
STARDUST EFFECT
WITH SPRAY APPLICATION



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

SU BAZLI OLAN BU SİSTEM İKİ KAT OLARAK DİREKT CAMIN ÜZERİNE UYGULANIR.

İlk kat canlı metalik kıvılcım efektinin eşit bir şekilde uygulanmasına olanak sağlarken, ikinci kat su bazlı mat son kat verniğin parlıtlı görünümünü artırmak için istenilen renkte uygulanır.

İlk kat şeffaf baz 447-0000 toz halindeki pulları içerir ve uygulamadan hemen önce %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 eklenir.

Kalın gümüş parlıtlı pul 86V-E2.

Kalın altın parlıtlı pul 86V-76.

Çok renkli holografik altın parlıtlı pul 86V-50.

İkinci kat şeffaf baz 447-0011 + yaklaşık %15 renk pigmenti 445-XX2X + yapışkanlık artırıcı katkı 840-05'ten oluşur.

A TWO-COAT WATERBORNE COATING SYSTEM TO BE APPLIED DIRECTLY TO THE GLASS.

The first coat allows the sparkling metallic glitter effect to be applied evenly, whereas the second is a waterborne opaque varnish topcoat applied in the required colour to enhance the glitter.

The first coat consists of a clear converter 447-0000 with powdered glitter and 2-3% of adhesion promoter 840-05 added before use.

Thick Silver Glitter 86V-E2.

Thick Gold Glitter 86V-76.

Multicolour holographic Gold Glitter 86V-50.

The second coat is made up of a neutral converter 447-0011 + approx. 15% of pigmented pastes 445-XX2X, and 2-3% of adhesion promoter 840-05.



Sherwin-Williams Italy s.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

NATUREL SU BAZLI
KUMLANMIŞ EFEKT
SPREY UYGULAMA

NEUTRAL WATERBORNE
SANDBLASTED EFFECT
WITH SPRAY APPLICATION



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

KUMLANMIŞ CAM GÖRÜNÜMÜNÜ HEM ESTETİK OLARAK HEM DE DOKU OLARAK MEKANİK ŞEKİLDE TEKRAR ÜRETİMİNE OLANAK VERİR.

WH8-0501 orta kabartma baskısı, opak, renksiz son kat.

Camın üzerine tek kat olarak %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 katkı ekledikten sonra uygulanır.

Mekanik olarak kumlanmış cam yüzeylerin aksine, kumlama efekti uygulanmış olan bu yüzeye parmak izi yapışmaz ve kolayca nemli bir bez ve doğal deterjan vasıtasıyla temizlenir.

REPRODUCES THE EFFECT OF MECHANICALLY SANDBLASTED GLASS
BOTH AESTHETICALLY AND IN TERMS OF TEXTURE.

Reproduces the effect of mechanically sandblasted glass both aesthetically and in terms of texture.
WH8-0501 is a medium embossing, opaque, neutral-colourless topcoat.

It should be applied directly to the glass in a single coat after adding 2-3% of adhesion promoter 840-05.

Contrary to what happens with mechanically sandblasted glass, fingerprints do not cling to the treated surface and can be easily removed using a cloth dampened with water and neutral detergent.



Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

NATUREL SU BAZLI
SATEN EFEKT
SPREY UYGULAMA

NEUTRAL WATERBORNE
SATIN EFFECT
WITH SPRAY APPLICATION



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

NATUREL SU BAZLI SATEN EFEKT SPREY UYGULAMA
NEUTRAL WATERBORNE SATIN EFFECT WITH SPRAY APPLICATION

CAM YÜZEYLERE HİDROFLORİK ASİT İŞLEMİ GÖRÜNÜMÜNÜ VERİR.

WH9-0501 opak, renksiz, saten son kat cila.

%2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 katkı eklendikten sonra tek kat olarak direkt camın üzerine uygulanır.

REPRODUCES THE EFFECT OF GLASS TREATED WITH HYDROFLUORIC ACID.

WH9-0501 is an opaque, neutral colourless satin finish topcoat.

It should be applied directly to the glass in a single coat after adding 2-3% of adhesion promoter 840-05.



Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

NATUREL SU BAZLI
DAMLACIK EFEKT
SPREY UYGULAMA

NEUTRAL WATERBORNE
DROPLET EFFECT
WITH SPRAY APPLICATION



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

TANECİK GÖRÜNÜMLÜ EFEKT DİREKT OLARAK CAMA UYGULANIR.

Bu sistem öncelikle, %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05'in eklenmesini gerektirir.

Şeffaf baz WH7-0001 + %0.5-2.0 pigment pastalar 445-XX2X ya da 445-XX30 yarı şeffaf görünüm için kullanılır.

Birbirini takip eden katlarda, farklı renkler eklenebilir. Cam yüzeyler için ikinci kat su bazlı metalik son kat istenilen renge ya da metalik, solvent bazlı, gümüş-krom görünümlü son kat efektlerine eklenebilir.

A DROPLET EFFECT APPLIED DIRECTLY TO THE GLASS.

The system requires the adhesion promoter 840-05 to be added at 2-3% in advance.

It consists of a clear converter WH7-0001 + 0.5-2.0% of pigmented pastes 445-XX2X or 445-XX30 for a semi-opaque effect.

Different colours can be added in successive coats. A second coat of waterborne metalised topcoat for glass can be added in the required colour, or a metalised , solvent-based, silver-chrome effect topcoat.



Sherwin-Williams Italy s.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

SU BAZLI
YANARDÖNER EFEKT
SPREY UYGULAMA

WATERBORNE IRIDESCENT EFFECT
WITH SPRAY APPLICATION



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

BU RENK DEĞİŞTİREN, İNCİ EFEKTLİ CAM BOYASI SİZİN BULUNDUĞUNUZ GÖRÜŞ
AÇISINA GÖRE DOĞAL RENK TONUNDAN RENKLİ TONLARA GEÇER.

Tercihen, bu ürün kıvrımlı yüzeylerde kullanıldığında kendini daha çok gösterir.

Bu sistem kullanıma hazır, tek renkli son katlar WH3-6101 kırmızı ve WH3-GO01 altın renginden oluşur.

%2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 katkı eklendikten sonra camın üzerine direkt olarak tek kat uygulanır.

Bu boya rengin vurgulanmasını sağlayan su bazlı mat beyaz boya 447-9011 ile de sonlandırılabilir.

AN IRIDESCENT, PEARL EFFECT THAT SHIFTS FROM A NEUTRAL TONE
TO A COLOURED ONE, DEPENDING ON THE ANGLE YOU LOOK AT IT FROM.

Preferably, it should be applied to curved-rounded surfaces that highlight the effect.

The system consists of a series of ready-to-use, single colour topcoats including a WH3-6101 red and a WH3-GO01 gold.

It should be applied directly to the glass in a single coat after adding 2-3% of adhesion promoter 840-05.

It can also be topcoated with a waterborne opaque white varnish 447-9011, which highlights the colour and topcoats the effect.



Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

SU BAZLI
AÇIK FLORESAN EFEKT
SPREY UYGULAMA

WATERBORNE FLUORESCENT
FLUOLAC EFFECT WITH SPRAY
APPLICATION



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

KLASİK FLORESAN EFEKT GÜN IŞIĞINDA AŞIRI PARLAYAN FOSFORLU KALEM RENKLERİ GİBİ GÖRÜNÜR.

Bu sistem %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05 eklendikten sonra direkt olarak uygulanan iki kattan oluşur.

İlk kata floresan vernik uygulanır. İstediğiniz oranda birbiriyle karıştırarak daha geniş renk yelpazesi elde edebileceğiniz 4 ana renk vardır. Renkler; WFL-1500 viyole Pantone 813, WFL-4000 limon sarı, WFL6100 kırmızı ve WFL-3001 sarı-yeşil.

İkinci kata rengi öne çıkaran ve efekti sonlayan su bazlı mat beyaz boya 447-9011 uygulanır.

Yapışkanlık artırıcı 840-05.

CLASSIC, FLUORESCENT EFFECT LIKE A HIGHLIGHTER PEN WITH COLOURS THAT ARE EXTREMELY LUMINOUS AND BRIGHT IN DAYLIGHT.

The system consists of two waterborne coats to be applied directly to the glass after adding 2-3% of adhesion promoter 840-05.

The first coat involves applying the fluorescent varnish. There are 4 single colour bases that can be mixed together in any ratio to obtain a wide range of colours: WFL-1500 violet Pantone 813, WFL-4000 lemon yellow, WFL-6100 red and WFL-3001 yellow-green.

The second coat involves applying a waterborne opaque white varnish 447-9011, which highlights the colour and topcoats the effect.

Adhesion promoter 840-05.



Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

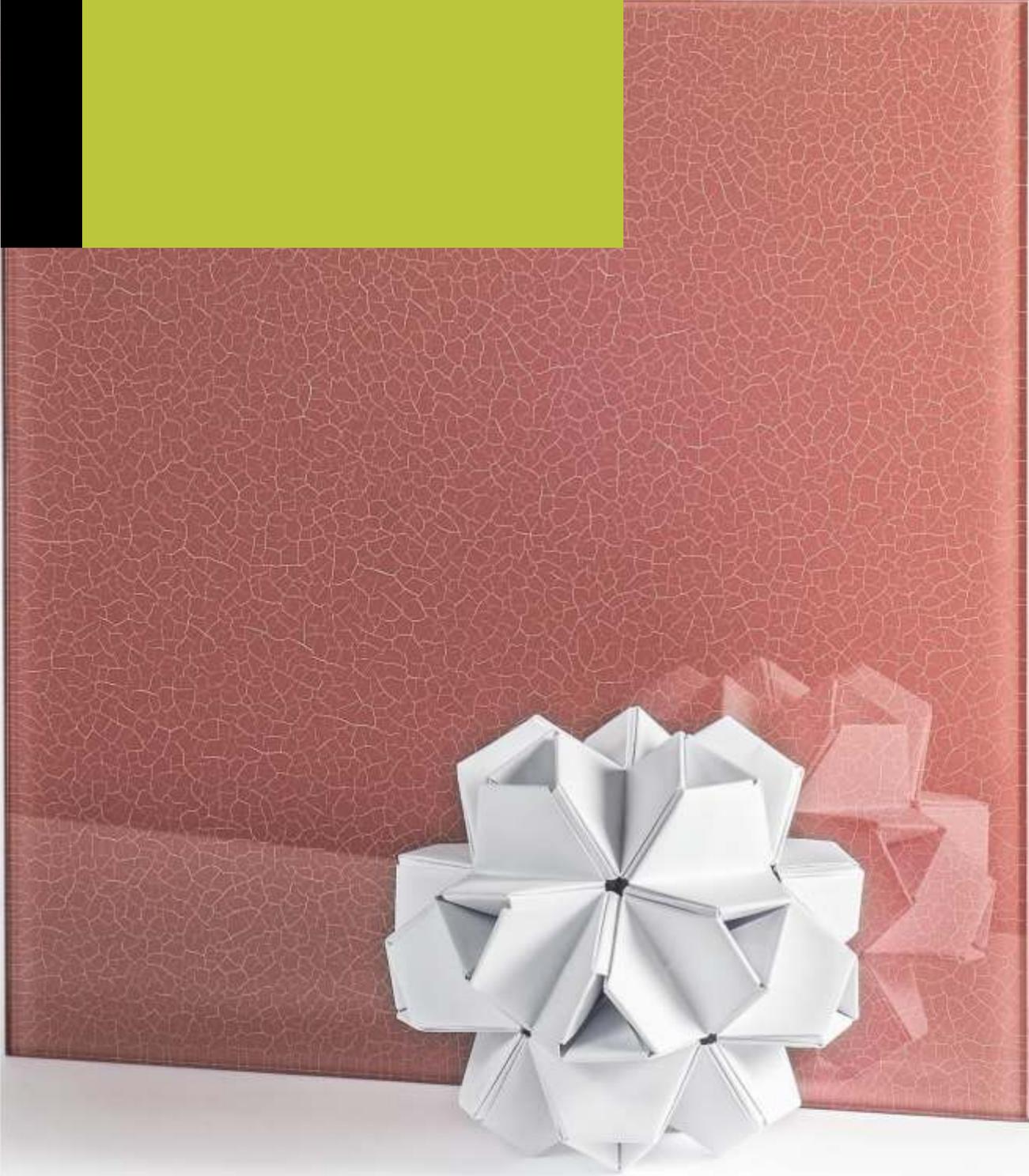
KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

CAM ÜZERİNE
SU BAZLI
ÇATLAK EFEKT

WATERBORNE CRACKED
EFFECT ON GLASS



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

İNCE, DÜZGÜN AÇILI ÇATLAKLARIN OLDUĞU EFEKT

Bu sistem 4 ardışık kattan oluşur.

Şeffaf su bazlı yapışma destekleyici astar 455-0000/2 + %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05.

Şeffaf olarak kalacak olan şeffaf su bazlı çatlak efekt baz WCK-0001 (1. kat).

Beyaz, çatlak efekt su bazlı baz WCK-9001 (2. kat) + yaklaşık %10 pigment pastalar 445-XX2X.

Su bazlı son kat boya.

Şeffaf kat 447-0011.

Su bazlı pastalar 445-XX2X.

Yapışkanlık artırıcı 840-05.

CRACKED EFFECT WITH FINE, RIGHT ANGLED FRACTURES LIKE DRY, CRACKED EARTH.

The cycle consists of 4 successive coats.

Clear, waterborne, adhesive primer 455-0000/2 + 2-3% adhesion promoter 840-05.

Clear, waterborne, cracked effect base WCK-0001 (1st coat) to be left clear.

White, cracked effect waterborne converter WCK-9001 (2nd coat) + approx. 10% of pigmented pastes 445-XX2X.

Waterborne pigmented topcoat.

Neutral base 447-0011.

Waterborne paste 445-XX2X.

Adhesion promoter 840-05.



Sherwin-Williams Italy s.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

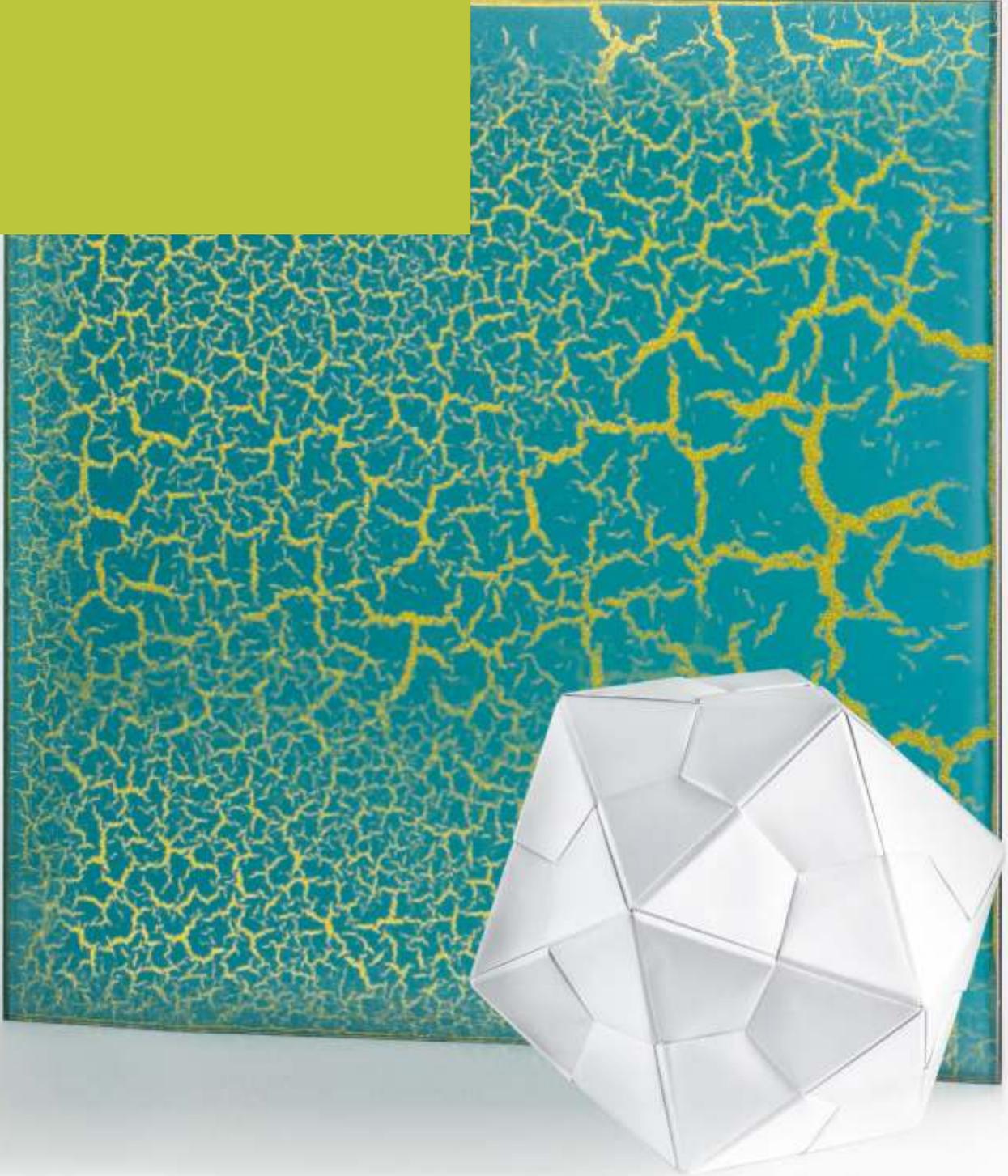
KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

CAM ÜZERİNE SOLVENT
BAZLI ÇATLAK EFEKT

SOLVENT-BASED CRACKED
EFFECT ON GLASS



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

GENİŞ DÜZENSİZ ÇATLAKLARIN OLDUĞU KLASİK ÇATLAK EFEKT.

Bu sistem 4 ardışık kattan oluşur.

Şeffaf su bazlı yapışma destekleyici astar 455-0000/2 + %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05.

Şeffaf olarak kalacak olan tek bileşenli şeffaf, çatlak efekt selülozik baz 543-0001 (1. kat).

2. katta solvent bazlı çatlak efekt, şeffaf baz ECK-0501 ya da beyaz baz ECK-9001 + yaklaşık %10 oranında 241-XXXX pigment pastalar ile renklendirilmelidir.

Bu sistem; koruma amaçlı çift bileşenli solvent bazlı son kat poliüretan boyalar uygulanarak bitirilmelidir.

CRACKED EFFECT WITH CHARACTERISTIC, WIDE, IRREGULAR CRACKS.

The system consists of 4 successive coats.

Clear, waterborne, adhesive primer 455-0000/2 + 2-3% adhesion promoter 840-05.

One-part, cracked effect nitro converter 543-0001 (1st coat) to be left clear.

Neutral base ECK-0501 (2nd coat) and a solvent-based, one-part, cracked effect, white base ECK-9001 + approx. 10% of pigmented pastes 241-XXXX.

The system should be completed by applying a solvent-based pigmented PU two-part topcoat, as a protection.



Sherwin-Williams Italy s.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

TEK BİLEŞENLİ,
SOLVENT BAZLI MERMER
DAMARLI EFEKT

ONE-PART, SOLVENT-BASED,
MARBLE VEINING EFFECT
ON GLASS



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

TEK BİLEŞENLİ, SOLVENT BAZLI MERMER DAMARLI EFEKT
ONE-PART, SOLVENT-BASED, MARBLE VEINING EFFECT ON GLASS

BU ÜRÜN MERMER DAMARLARI GİBİ GÖRÜNEN İNCE TEL ÇİZGİLER OLUŞTURUR. İNCE ÇİZGİLERLE EŞLEŞMİŞ BAZ RENGİNİN DERECELERİNİ DEĞİŞTİREREK BİRÇOK TON ELDE EDİLEBİLİR.

Sistem birbirini takip eden 3 kattan oluşur.

Şeffaf su bazlı yapışma destekleyici astar 455-0000/2 + %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05.
Tek bileşenli, solvent bazlı damar ağı görünümlü, şeffaf baz 243-0016 + yaklaşık %10 oranında pigmentli pastalar 241-XXXX.
Su bazlı son kat boya.

Şeffaf su bazlı baz 447-0011 + yapışkanlık artırıcı 840-05.
Beyaz, su bazlı baz 447-9011 + yapışkanlık artırıcı 840-05.

Her iki baz da 445-XX2X pasta serileri kullanılarak renklendirilebilir.

THIS PRODUCES FILAMENTS THAT CREATE THE EFFECT OF MARBLE VEINING.
A WIDE RANGE OF TONES CAN BE OBTAINED BY VARYING THE DEGREE TO WHICH
THE BASE COLOUR MATCHES THE FILAMENTS.

The system consists of 3 successive coats.

Clear, waterborne, adhesive primer 455-0000/2+ 2-3% adhesion promoter 840-05.
One-part, solvent-based veining effect, obtained from a clear converter 243-0016 + approx. 10% of
pigmented pastes 241-XXXX.
Waterborne pigmented topcoat.

Neutral, waterborne converter 447-0011 + adhesion promoter 840-05.
White, waterborne converter 447-9011 + adhesion promoter 840-05.

Both converters can be tinted using the paste series 445-XX2X.



Sherwin-Williams Italy s.r.l.
Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.
Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of **The Sherwin-Williams Company**

CAM ÜZERİNE SU BAZLI
TEK BİLEŞENLİ GRANİT
(YOSEMITE) EFEKT

ONE-PART, WATERBORNE
GRANITE EFFECT ON GLASS



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

TEK BİLEŞENLİ, SU BAZLI SİSTEM GRANİTİN KARAKTERİSTİK BENEKLİ GÖRÜNÜMÜNÜ VERİR.

Bu sistem birbirine karışmayan farklı renklerde taneciklerden oluşur. Bu sebeple sprey ile uygulama yapıldığında, yüzeye dağılırlar.

Sistem 3 ardışık kattan oluşur.

Şeffaf, su bazlı, yapışma destekleyici astar 455-0000/2 + %2-3 oranında yapışkanlık artırıcı 840-05.
Tek bileşenli, su bazlı renkli efekt WSH-MU07.
Su bazlı son kat boya.

Şeffaf, su bazlı baz 447-0011 + yapışkanlık artırıcı 840-05.
Beyaz, su bazlı baz 447-9011 + yapışkanlık artırıcı 840-05.

Her iki baz da 445-XX2X renk pastaları ile renklendirilebilir.

A ONE-PART, WATERBORNE SYSTEM TO CREATE THE CHARACTERISTIC DAPPLED EFFECT OF GRANITE.

The system consists of different coloured particles that do not mix together so when they are sprayed onto a surface they spread.

The system consists of 3 successive coats.

Clear, waterborne, adhesive primer 455-0000/2+ 2-3% adhesion promoter 840-05.
One-part, waterborne multicolour effect WSH-MU07.
Waterborne pigmented topcoat.

Neutral, waterborne converter 447-0011 + adhesion promoter 840-05.
White, waterborne converter 447-9011 + adhesion promoter 840-05.

Both converters can be tinted using the paste series 445-XX2X.



Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55 - export@oece.it - www.oece.it

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.:38 Ataşehir - İstanbul.
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

OECE is a brand of The Sherwin-Williams Company

CAM ÜZERİNE SOLVENT
BAZLI AYNA METALİK
GÜMÜŞ-KROM EFEKT

SOLVENT-BASED
SILVER-CHROME
METALISED EFFECT
ON GLASS



CAM İÇİN ÖZEL EFEKTLER
SPECIAL EFFECTS FOR GLASS

CAM ÜZERİNE SOLVENT BAZLI AYNA METALİK GÜMÜŞ-KROM EFEKT SOLVENT-BASED SILVER-CHROME METALISED EFFECT ON GLASS

AYNA EFEKTİ

Bu sistem iki ardışık kattan oluşuyor.

Cam yüzeyinin tamamen ve iyi bir şekilde temiz olması bu uygulama için oldukça önemlidir.

Solvent bazlı metalik gümüş-krom efekti EPM-SI10, %0-0.2 oranında yapışkanlık artırıcı 840-06 ile kullanılabilir. Ancak, dezavantaj olarak görüntü netliğinde azalma görülür.

Su bazlı siyah son kat 447-0011 + 445-9920. Yapışkanlık artırıcı 840-05.

LOOKING-GLASS EFFECT.

The system consists of 2 successive coats.

It is essential that the surface of the glass is perfectly clean.

Solvent-based Metalised Silver-Chrome effect EPM-SI10, with the option of adding 0-0.2% of adhesion promoter 840-06 to improve the overall adhesion with the disadvantage, however, that the sharpness of the finish may be slightly reduced.

Waterborne, black topcoat 447-0011 + 445-9920. Adhesion promoter 840-05.

04/2015



strong **beautiful** surfaces

OECE is a brand of
The Sherwin-Williams Company

Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Cavezzo Factory: Via Volturmo 96 - 41032 Cavezzo (MO) Italia
tel. +39 0535 615 611 - fax +39 0535 490 55

KARADAĞ BOYA LTD. ŞTİ.

Yeni Sahra Mah. Evren Cad. Şen Sok. No.: 38 Ataşehir - İstanbul
Tel.: +90 216 472 85 95 Fax: +90 216 472 80 57 - info@karadagboya.com

export@oece.it - www.oece.it