



17. POLİURETAN

Metal Yüzey Boya Tipleri

Polyurethane Metal Surface Coatings

ECELAK 2K Poliüretan Metal Yüzey Ürünleri, hidrosil foksiyonlu PU rezinlerle aromatik ve alifatik tiplerde NCO sertleştiricilerin oluşturduğu iki bileşenli, sert ve dayanıklı yüzey koruma sistemleridirler. Genellikle püskürtme yöntemi olan pistole ile uygulanırlar, bunun yanında fırça yada rulo ile uygulanabilen tipleri de bulunmaktadır. Kullanım sırasında sertleştirici verildikten sonra karışımın kap ömürleri sınırlıdır. Kalıcı parlaklıkta filmler verirler. İç yada dış kullanımlı iş makineleri, kazanlar, depolama tankları, konteynerler, makineler, vanalar, borular, döküm metal aksamalar, metal çatı kaplamaları gibi yerlerde kullanılırlar.

2K Poliüretan Metal Yüzey Astarları

(2K Poliüretan Metal Surface Primers and undercoats)

1	ECEDUR 2K PU 4+1 Filler Astar (2 bileşenli PU aromatik tipler)	Sert, doldurucu ve metal yüzeylere iyi yapışan bir astardır. Kolay zımparalanır. Üzerine her tip sonkat atılabilir. Metal yüzeyler için.
2	ECELAK 2K AcryLuxe Astar Boya (2 bileşenli PU alifatik tipler)	Metal yüzeylere tutunması ve dış dayanımı mükemmeldir. Dış kullanımlı makine ve cihazlarda astar kat olarak kullanılır.

2K Poliüretan Metal Yüzey Sonkatları

(2K Poliüretan Metal Surface Finishing coatings)

1	ECEDUR 2K Poliüretan Boyalar (2 bileşenli PU aromatik tipler)	DKP sac, demir ve döküm yüzeyler için, sert ve parlaktır. Metal yüzeylerde iyi kimyasal dayanımlıdır. Renk stabilitesi sınırlıdır.
2	ECELAK 2K AcryLuxe Boyalar (2 bileşenli PU alifatik tipler)	Dış koşullara iyi dayanıklı, zamanla sararmayan PU tiptir. Darbe ve ışık dayanımı yüksektir. Dış kullanımlı makine ve cihazlarda kullanılır.
3	ECELAK 2K PU Metalize Boyalar (2 bileşenli alifatik-aromatik tipler)	Yüksek metalik parlaklıkta ve üniform metal görünümlüdür. Spesiyal etkili metalik renk tonları verir. İstenirse üzerine poliüretan vernik atılır.
4	ECELAK 2K Poliüretan Efekt Boyalar (2 bileşenli tipler)	Metal yüzeylerde pütür görünümlü efekt verir. Yüzeylerdeki kaynak ve büküm hatalarını gizleme özelliğinde yarım mat bir boyadır. Özel makineler için.
5	ECELAK 2K AcryLuxe Vernik (2 bileşenli tipler)	Her tip metal yüzey için. Kalıcı parlaklık ve elastiktir. Darbe ve sürtünme dayanımı iyi.

Daha ayrıntılı teknik bilgi, her ürün için ayrı hazırlanmış "Teknik Bülten"lerimizden edinilebilir.

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Tel:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>