



TEKNİK BİLGİLER / No 102

P334 4:1 HS FILLING PRIMER

GENEL TEKNİK TANIM

Çok amaçlı 2K akrilik astar.
Yeni ve kullanılmış OEM plastik parçalara ara yapışma artırıcı kullanmadan doğrudan uygulama.

Üstün dolgu özellikleri.
Plastik parçalarda bile mükemmel mekanik özellikler.
Kolay zımparalanır, hızlı kurur.

YÜZEY

Zımparalanmış eski boyalı
Zımparalanmamış kataforez OEM paneller (E-COAT)
Cam elyafı
Temiz ve zımparalanmış çelik paneller
HB BODY Polyester Macunları
HB BODY Wash Astarları
P961 Etch Primer
Saf Polietilen (PE) hariç yeni ve kullanılmış plastik parçalar üzerine

YÜZEY ÖN HAZIRLIĞI / TEMİZLİĞİ

Kaplanacak yüzey kuru, temiz ve yağ ile diğer kirleticilerden arınmış olmalıdır. Hazırlığın her adımında tüm yüzeyleri iyice temizleyip kurutun.



Yüzeyi 770 NORMAL / 771 FAST ANTİSİL yağ giderici ile temizleyin

2 bezle sürme-silme yapın. Temizleyiciyi henüz ıslakken temiz, kuru bezle silerek alın. Basınçlı hava ve yapışkan toz beziyle tozu gidirin.

ÜRÜN UYGULAMASI: Zımpara astarı olarak



4 kısım ASTARI 1 kısım
H725 HARDENER FOR
PRIMERS ile karıştırın
Karışım ömrü: 50 - 60 min /
23°C (73°F)



%15 - 20 740 ACRYL
NORMAL veya 741
ACRYL SLOW THINNER /
REDUCER ekleyin



Püskürtmeye hazır: 25 -
33 s DIN 4 / 20°C (68°F)



1.5 - 1.8 mm 1.7 - 2.2 bar
(25 - 32 psi) 2 kat = 100 -
120 µm (3.9 - 4.7 mil)



10 min / 23°C (73°F)
Bekleme süresi



2 - 3 h / 23°C (73°F) 20 -
30 min / 60°C (140°F)
panel sıcaklığı



Kısa dalga 8 - 12 min
mesafe 60 - 70 cm



P 400 - P 500



P 600 - P 1000 Elle sulu
zımpara



Tüm HB BODY boya sistemleriyle
üzere boyanabilir.

ÜRÜN UYGULAMASI: Plastik parçalar için

Yapışma artırıcı gerekmeden doğrudan uygulama



Kuru zımpara P240 -
P320



Yumuşak bez ve 770
ANTİSİL NORMAL / 771
ANTİSİL FAST
DEGREASER ile yüzeyi
temizleyin.

Yüzeyi önce bezle,
ardından havayla kurutun.



4 kısım ASTARI 1 kısım
H725 HARDENER FOR
PRIMERS ile karıştırın
Karışım ömrü: 55 - 70 min /
23°C (73°F)



%50 - 60 740 ACRYL
NORMAL veya 741
ACRYL SLOW THINNER
/ REDUCER ekleyin



Püskürtmeye hazır: 14 -
16 s DIN 4 / 20°C (68°F)



1.3 - 1.5 mm 1.7 - 2.2 bar
(25 - 32 psi) 2 - 3 kat = 60
- 80 µm (2.3 - 3.1 mil)



5 - 10 min / 23°C (73°F)
Bekleme süresi



1 - 2 h / 23°C (73°F)



P 400 - P 500



P 600 - P 1000 Elle sulu
zımpara



Tüm HB BODY boya sistemleriyle
üzere boyanabilir.

ÜRÜN UYGULAMASI: Yaş üstü yaş astar. İnce, kapalı tek kat uygulayın.

4 kısım ASTARI 1 kısım H729
HARDENER FOR PRIMERS
NORMAL ile karıştırın
Karışım ömrü: 30 - 45 min /
23°C (73°F)



%50 - 60 740 ACRYL
NORMAL veya 741 ACRYL
SLOW THINNER /
REDUCER ekleyin



Püskürtmeye hazır: 14 - 16
s DIN 4 / 20°C (68°F)



1.2 - 1.4 mm 1.7 - 2.2 bar
(25 - 32 psi) 1 kat = 20 -
25 µm (0.8 - 1.0 mil)



20 - 30 min / 23°C (73°F)
Boyama öncesi bekleme



Tüm HB BODY boya sistemleriyle
üzere boyanabilir.

Notlar:

- Yaş üstü yaş uygulamada H729 HARDENER FOR PRIMERS kullanılmalıdır (asla H725 kullanmayın).
- Polyester macunlara asla yaş üstü yaş uygulamayın. Vernik sonrası macun sınırlarının belirginleşme riski yüksektir.

ÖZGÜL AĞIRLIK 1.48 ± 0.02
g/cm3

KATI MADDE 73 ± 1%
Ağırlıkça

VOC (2004/42/EC)

Bileşenleri ve özellikleri nedeniyle özel tamir
boyası ürünüdür. Bu kategoride en yüksek
VOC içeriği 540 g/L'dir. Kullanıma hazır
ürünün VOC içeriği 540 g/L'dir.
2004/42/IB(c)(540)540

TEORİK KAPLAMA

120 micron (4.7 mil) kuru filmde 5 - 6 m2 / l

EKİPMAN TEMİZLİĞİ Son kullanımdan sonra
740 ACRYL NORMAL veya 767 NITRO tiner /
İnceltici ile temizleyin.

NOTLAR

- Yalnızca önerilen sertleştirici ve tinerlerle
uygulayın.
- 10°C (50°F) altında kullanmayın.
- TPA yüzeylerde astarı yaş üstü yaş uygulamayın.

DİKKAT: Panelin OEM (E-COAT) olup olmadığını
daima bez ve incelticiyle kontrol edin. OEM
(E-COAT) panelde bez temiz kalır. Ardından 770
ANTISİL ile temizleyin ve P334 öncesi
zımparalamadan yaş üstü yaş yöntemini uygulayın.

SAKLAMA / RAF ÖMRÜ Serin yerde (5 - 25°C)
(41 - 77°F) saklanan kullanılmamış orijinal
ambalajda garantili raf ömrü 24 ay.



Daima koruyucu donanım kullanın.



Bu teknik bilgilerdeki uygulama
talimatlarına uyun.

2K boya sistemleri suyla reaksiyona girebildiğinden kullanılan tüm ekipman nemden arındırılmış olmalıdır. İzosiyanatlar ciltte hassaslaşmaya yol açabilir. Malzeme kullanılırken özellikle dikkat edilmelidir. Histaminik rahatsızlık veya solunum sorunu geçmişi olanlar önce doktora danışmalıdır.

Yalnız profesyonel kullanım içindir. Bu formdaki bilgiler bir dizi laboratuvar araştırmasıyla özenle seçilmiş olup yayım tarihindeki en iyi bilgimize dayanır. Veriler yalnız bilgilendirme amaçlıdır; doğruluk, kesinlik ve eksiksizliklerinden sorumlu değiliz. Amaçlanan kullanım için gerekiyorsa güncel sürüm ve ek bilgileri kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Ürünün fikri mülkiyeti, ticari markaları ve telif hakları korunmaktadır. Tüm hakları saklıdır. İlgili Malzeme Güvenlik Bilgi Formu ve etiket uyarıları dikkatle okunmalıdır. Bu bilgilerin tamamını veya bir kısmını önceden bildirmeden, kendi takdirimizle her zaman değiştirebilir ve/veya sunumunu durdurabiliriz; bilgileri güncelleme sorumluluğu üstlenmeyiz. Bu maddede belirtilen tüm kurallar gelecekteki değişiklik ve düzenlemelere de uygulanır.

EYLÜL 2024

Gri Astar Tonları (UGS) KARIŞIM TABLOSU

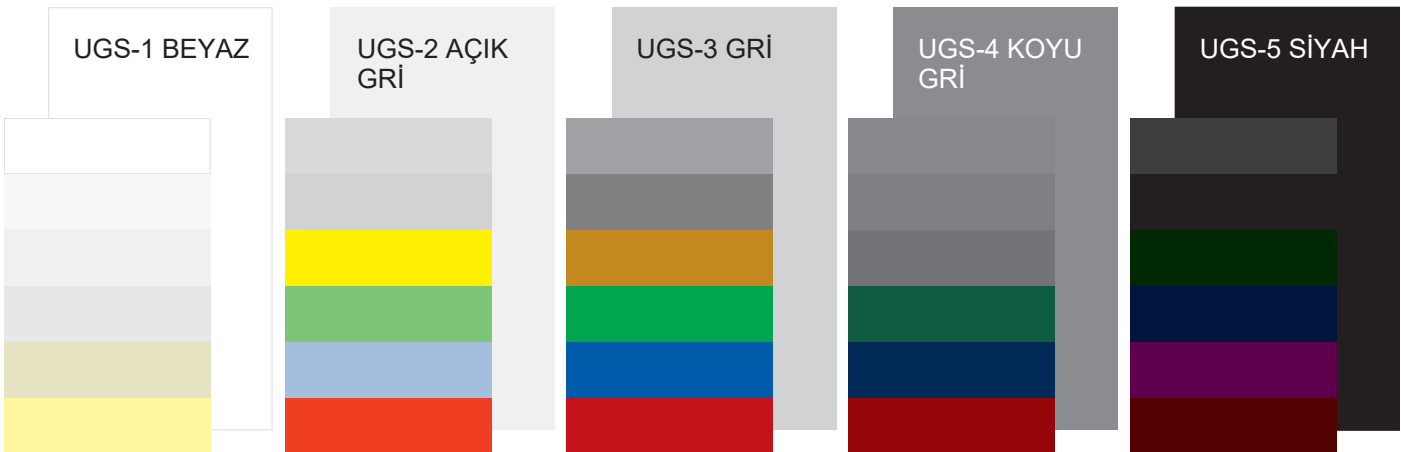
P334 4:1 HS FILLING PRIMER		HACİMLE KARIŞIM		AĞIRLIKLA KARIŞIM (gram)			
		TON ORANI	KARIŞIM ORANI	100ml ASTAR	250ml ASTAR	500ml ASTAR	1000ml ASTAR
UGS-1 BEYAZ	BEYAZ	100%	4	147,50	368,75	737,50	1475,00
	GRİ	-		-	-	-	-
	SİYAH	-		-	-	-	-
UGS-2 AÇIK GRİ	BEYAZ	80%	4	118,00	295,00	590,00	1180,00
	GRİ	20%		29,50	73,75	147,50	295,00
	SİYAH	-		-	-	-	-
UGS-3 GRİ	BEYAZ	-	4	-	-	-	-
	GRİ	100%		147,50	368,75	737,50	1475,00
	SİYAH	-		-	-	-	-
UGS-4 KOYU GRİ	BEYAZ	-	4	-	-	-	-
	GRİ	80%		118,00	295,00	590,00	1180,00
	SİYAH	20%		29,50	73,75	147,50	295,00
UGS-5 SİYAH	BEYAZ	-	4	-	-	-	-
	GRİ	-		-	-	-	-
	SİYAH	100%		147,50	368,75	737,50	1475,00

SERTLEŞTİRİCİ	H725	1	24,05	60,13	120,25	240,50
	VEYA					
	H729		23,55	58,88	117,75	235,50

İNCELTİCİ	740 / 741	en fazla 20%	17,73	44,33	88,65	177,20
-----------	-----------	--------------	-------	-------	-------	--------

Daha hızlı örtücülük, daha kısa uygulama, daha az tüketim ve daha iyi renk uyumu için önerilen gri astar tonlarını izleyin. UGS karışımını, her astarın teknik formundaki karışım oranlarına göre sertleştirici ve incelticiyle aktive edin.

Astar Tonu Gösterim Tablosu



Bu renk önerileri kullanım kolaylığı içindir; HB BODY Basecoat ve 2K Acrylic Mix System ürünleri kullanılırken zorunlu değildir.