

ASET BOYA

ELEKTROSTATİK TOZ BOYA



HAKKIMIZDA

Aset Elektrostatik Toz Boya ve Kumlama Sanayi Tic.Ltd.Şti en son teknoloji ile donatılmış 1800 m2 kapalı alan, 200 m2 açık alana sahip modern bir tesistir.

Son teknoloji makine ve teçhizatlar kullanılarak donatılmış olan tesisimizde,

Askılı Kumlama Makinası 4 Türbünlü 1400x1400x2000mm
Ful Otomatik Sprey Yıkama Hattı 20mt
Ful Otomatik Tünel Tipi Kurutma Fırını 11mt
Ful Otomatik Tünel Tipi Pişirme Fırını 24mt
Kutu Tipi Box Fırını 2500x4000mm
Kardan tipi Paletli Konveyör Hattı 150mt
Otomatik Toz Boya Robotu 8 adet Otomatik toz boya tabancası tercih edilmiştir.

Üstün makine parkurumuz ve 50 yıllık tecrübemiz ile tesisimiz tek vardiyada 12 ton elektrostatik toz boya uygulama kapasitesine sahiptir.



ASET ELEKTROSTATİK TOZ BOYA TESA OTOMOTİV GRUP ŞİRKETİDİR.

ELEKTROSTATİK TOZ BOYA



Toz boyama işlemi; Ön hazırlık (yüzey işlem) elektrostatik toz boya uygulaması, kürlenme (pişirme) olmak üzere üç operasyon ile özetlenir.

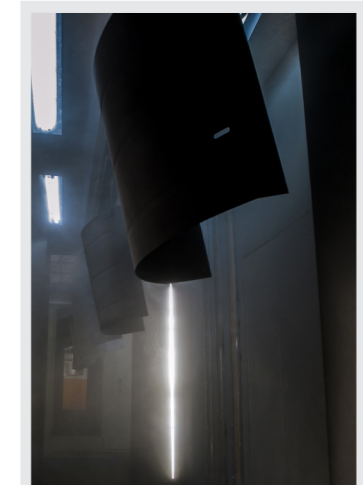
Yüzey işlem adımları; yağ alma ve zirkonyum içerikli demir fosfat, durulama ve pasivasyon şeklindedir. Yüzey işlem ardından elektrostatik toz boya uygulaması işlemi yapılır.

Son proses kürlenme (pişirme) işlemi ile boyama işlemi tamamlanmış olur.

Makine Parkuru:

Ful Otomatik Sprey Yıkama Hattı 20mt
 Ful Otomatik Tünel Tipi Kurutma Fırını 11mt
 Ful Otomatik Tünel Tipi Pişirme Fırını 24mt
 Kutu Tipi Box Fırını 2500x4000mm
 Kardan tipi Paletli Konveyör Hattı 150mt
 Otomatik Toz Boya Robotu 8 adet Otomatik toz boya tabancası ve Alüminyum Kromat Banyoları 8mt
 4 banyo tercih edilmistir.

TOZ BOYA GALERİ



ASKI TİPİ DOLAP KUMLAMA



Metal malzemelere, yüzey temizleme işlemi olarak uygulanır. Metal parça yüzeyindeki kaynak ve lazer kesim çapakları, metal curuflar, pas, tufal vb. gibi kalıntıların temizlenmesi için etkili uygun bir yöntemdir.

Makine Parkuru:

Makine Ebatı: 1400x1400x2000mm

Sepet Çapı: 1250 mm

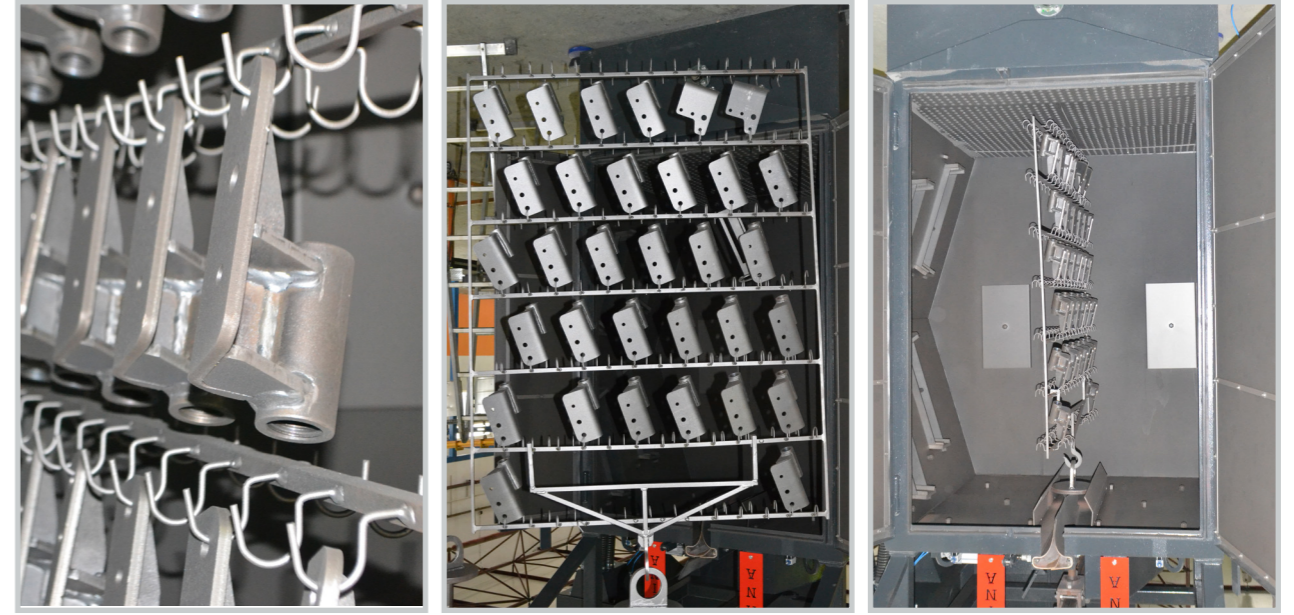
Askı Sayısı: 2 Askılı

Türbin Sayısı: 4 Adet

Kapasite: 2 Ton



KUMLAMA GALERİ



ÇELİK BİLYALARIN UYGULAMA ALANLARI

	S 780	S 660	S 550	S 460	S 390	S 330	S 280	S 230	S 170	S 110	S 70
• Çelik, pik döküm büyük parça temizliği	✓	✓									
• Çelik, pik sfero döküm orta parça temizliği		✓	✓	✓	✓	✓					
• Demir dışı döküm parça temizliği							✓	✓	✓	✓	✓
• El aletlerinde kaplama öncesi temizlik							✓	✓	✓	✓	✓
• Fitting imalatında , galvaniz öncesi temizlik					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Gemi inşaat sanayinde , kazan imalatında			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Kalite çelik imalatında ,çubuk parça temizliği boru imalatında				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Radyatör, kuvvet döküm parçalarda boya ve emaye öncesi temizlik							✓	✓	✓	✓	✓
• Tüp imalatında galvaniz öncesi temizlik veya yenilenmesinde					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Yay imalatında yay ömrü artırma	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Konteyner imalatında				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

SAE NO	TANE İRLİĞİ	SAE NO	TANE İRLİĞİ	SAE NO	TANE İRLİĞİ
S 780	2,00-2,40 mm	S 390	1,00-1,40 mm	S 170	0,40-0,70 mm
S 660	1,70-2,40 mm	S 330	0,90-1,20 mm	S 110	0,30-0,60 mm
S 550	1,40-2,00 mm	S 280	0,70-1,00 mm	S 70	0,20-0,40 mm
S 460	1,20-1,70 mm	S 230	0,60-0,90 mm		

RENK KARTELASI

RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004
RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007	RAL 1011	RAL 1012
RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017
RAL 1018	RAL 1019	RAL 1020	RAL 1021	RAL 1023
RAL 1024	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032	RAL 1033
RAL 1034	RAL 1037	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2002
RAL 2003	RAL 2004	RAL 2008	RAL 2009	RAL 2010
RAL 2011	RAL 2012	RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002
RAL 3003	RAL 3004	RAL 3005	RAL 3007	RAL 3009
RAL 3011	RAL 3012	RAL 3013	RAL 3014	RAL 3015
RAL 3016	RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022
RAL 3027	RAL 3031	RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003
RAL 4004	RAL 4005	RAL 4006	RAL 4007	RAL 4008
RAL 4009	RAL 4010	RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002
RAL 5003	RAL 5004	RAL 5005	RAL 5007	RAL 5008
RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012	RAL 5013
RAL 5014	RAL 5015	RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019
RAL 5020	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024
RAL 6000	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004

RENK KARTELASI

RAL 6005	RAL 6006	RAL 6007	RAL 6008	RAL 6009
RAL 6010	RAL 6011	RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014
RAL 6015	RAL 6016	RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019
RAL 6020	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024	RAL 6025
RAL 6026	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032
RAL 6033	RAL 6034	RAL 7000	RAL 7001	RAL 7002
RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7006	RAL 7008
RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013
RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023
RAL 7024	RAL 7026	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032
RAL 7033	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037
RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040	RAL 7042	RAL 7043
RAL 7044	RAL 7045	RAL 7046	RAL 7047	RAL 8000
RAL 8001	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004	RAL 8007
RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015
RAL 8016	RAL 8017	RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023
RAL 8024	RAL 8025	RAL 8028	RAL 9001	RAL 9002
RAL 9003	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9006	RAL 9007
RAL 9010	RAL 9011	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018



ELEKTROSTATİK TOZ BOYA VE KUMLAMA SAN. TİC. LTD. ŞTİ



ASET ELEKTROSTATİK TOZ BOYA TESA OTOMOTİV GRUP FİRMASIDIR

İLETİŞİM



Adres:

Deri Organize Sanayi Bölgesi
Tanen Sk. No:7/A
Tuzla/İstanbul



Email & web:

info@asetboya.com
www.asetboya.com



Telefon:

+90 216 394 17 44
+90 535 363 99 08