

Liquid Rubber® Türkiye

Koruyucu
Kaplama Alanında
Kanada Teknolojisi
Çevre Dostu Yenilik

Case Studies

Ürünlerimiz; bir Kanada kurulu u olan
LIQUID RUBBER IND. INC. tarafından üretilmektedir.

Koruyucu Kaplama Bilimindeki Geli me

Cevher i leme faaliyetlerinin ço u; madenden çıkarılan
cevherin safla tırılma i levlerini kapsayan "Elektroliz'e -
Elektrolitik Arıtma'ya" ba lıdır. Söz konusu i lem, küçük
odalarda/hücrelerde veya tanklarda gerçekte tirilmektedir.



Sprey i leminden önce tüm çatlak ve birle im yerlerine
Liquid Rubber High Build™ uygulanmı , daha sonra özel
formülize edilmi elastomer modifiyeli asfalt kaplaması;
alçak basınç sistemi kullanan bir ekipman vasıtasıyla
ula ılması en güç yerlerde bile eksiz bir kaplama olu turan
Liquid Rubber Spray Grade™ uygulanmı tır. Söz konusu
Polimer - Asfalt emülsiyonunun asitlere kar ı gösterdi i
mükemmel direnç test edilmi tir.

Meksika'da, sadece bir elektrolitik bakır arıtma tesisinde;
üretim için 200 küçük odaya/hücreye sahip bir platform
kullanmaktadır. Bu hücreler; Koruma Solüsyonları'ndan
Liquid Rubber Spray Grade™ ile korunmaktadır.

Elektrolitik tank evinde; sülfirik asit, bakır sülfat ve çe itli
unsurlardan meydana gelen elektrolit içeren anotlar,
tankların içerisine asılmı tır. Anotlar içerisine yerle tirilen
ince bakır levhaları ("Katot-Eksi uç yaprakları") arasından
geçirilen elektrik akımı aracılı ıyla çözünen bakır,
katotlama yapraklarında toplanmaktadır. Bu süreç
içerisinde tankların dibine biriken kir tabakası, anot salgısı
olu turur ki bu da gümü , altın ve di er de erli madenlerin
üretiminde kullanılan bir hammaddedir.



Bu ara tırma; söz konusu koruyucu kaplamanın yüksek
asit direnci ve sertlik - elastisite arasındaki mükemmel
dengesini ortaya koyarak sa lam ve uzun ömürlü bir ürün
oldu unu göstermi tir.

Liquid Rubber Spray Grade™ veya di er koruyucu kaplamalar
hakkında daha detaylı bilgi için Liquid Rubber Mühendislik
Kaplama (1-866-979-0300) ile temasa geçebilirsiniz veya
www.liquidrubber.ca internet sitesini ziyaret edebilirsiniz.

Liquid Rubber Spray Grade™ veya di er koruyucu kaplamalar
hakkında daha detaylı bilgi için ALS Proje Dekorasyon n . San. ve
Tic. Ltd. ti. (+90 216 631 72 30) ile temasa geçebilirsiniz veya
www.alsproje.com internet sitesini ziyaret edebilirsiniz.

Liquid Rubber Spray Grade and High Build are registered trademarks of Liquid Rubber Industries Inc. Liquid Rubber Industries Inc. makes no warranties, guaranties or conditions, expressed or implied, regarding the accuracy of the data or use therein. Liquid Rubber Industries will not be liable for any damager arising from the use of the information, or product. Unless otherwise stated, Liquid Rubber Industries sole warranty shall be the replacement or refund of the purchase of any product found not to meet specification.



DEKORASYON N AAT SAN. VE T C. LTD. T .

B R K A N A D A K U R U L U U O L A N
LIQUID RUBBER IND. INC.'N N TÜRK YE ANA D STR BÜTÜRÜDÜR.

nkılap Mah. Alemda Cad. Sezer Sok. No: 7/4
Ü m r a n i y e / S T A N B U L

Tel: 0216 631 72 20 0216 631 72 03
Faks: 0216 631 76 87

www.alsproje.com