



# BRESCIANI

## Restorasyon ve Koruma Malzemeleri ve Ekipmanları



TEKNİK VERİ SAYFASI

ver.1/1

### GOMMA DAMAR EXTRA

Art. 55761

Gomma Damar, Sumatra ve Borneo'ya (Endonezya) özgü doğal bir reçinedir. Reçine, Damar ağaçlarının salgısının katılaşmasıyla elde edilir ve açık fildişi-sarı renkte, kolay kırılğan, hoş kokulu granüller hâlinindedir. Işık dayanımı iyidir. Diğer reçineler, mumlar, yağlar ve pigmentlerle uyumludur.

#### Kullanım Alanı:

Gomma Damar, restorasyon ve sanat alanında, özellikle resimleri korumaya yönelik son kat verniklerin hazırlanmasında yaygın olarak kullanılır. Bu amaçla terebentin esansı, ham keten yağı vb. ile karıştırılır.

#### Damar Reçinesinin Hazırlanması:

Damar reçinesi White Spirit, aromatik çözücüler ve terebentin içinde çözünür. Daha şeffaf bir vernik elde etmek için reçinenin ılık çözücülerde çözündürülmesi tavsiye edilir. Alkol ilavesi, reçine içinde bulunan yaklaşık %15 oranındaki mumsu kalıntıların çökmesine neden olur. Damar, iyi yapıştırma gücüne ve düşük asitliğe sahiptir.

#### Kimyasal-Fiziksel Özellikler:

- Bileşim: Dammarolik asit, alfadammarresen ve dammarolik asit; çok az miktarda uçucu yağ
- Görünüm: Katı
- Renk: Sarımsı, kısmen şeffaf
- Koku: Hafif balsamik
- 

#### Çözünürlük:

Kloroform, benzen, terebentin esansı, White Spirit ve aromatik hidrokarbonlarda çözünür. Alkol, petrol eteri, eter ve asetonda kısmen çözünür

- Sabunlaşma sayısı: 40 – 70
- Asitlik sayısı: 20 – 35
- Erime noktası: 120 – 150 °C
- Yoğunluk: 1,03 – 1,12
- Özgül ağırlık: 1,04 – 1,09
- Su içeriği: yaklaşık %2,5
- Kül miktarı: yaklaşık %2,5
- Safsızlıklar: yaklaşık %8,0

Profesyonel kullanım içindir

BRESCIANI-TÜRKİYE – Seyrantepe mh. Dilek sk. no:31 Kağıthane/İstanbul

tel. 0212 324 26 31 – cep: 0542 668 64 40 – e-mail: bresciani.tr@gmail.com

[www.bresciani-tr.com](http://www.bresciani-tr.com) – [www.onlinebresciani-tr.com](http://www.onlinebresciani-tr.com)