

# ISONEM<sup>®</sup> ANTI SOUND PAINT



## Ses Yalıtım Boyası

Ses engellemeye ve azaltmaya yarayan akustik boya ISONEM ANTI SOUND PAINT, sesi en iyi şekilde absorbe edecek ve yalıtacak şekilde tasarlanmıştır. TS 140-4 Standardına göre yapılan ölçüm ve analiz sonuçlarında; Uygulanan boyamız dB cinsinden 1/3 oktav frekans bandında ses iletkenlik kaybı 1 mm, kalınlık için 1000Hz'e göre 2,51 dB. 2 mm kalınlıkta uygulandığında 1000Hz'e göre 4.85 dB kadar sesi azalttığı ve absorbe ettiği Türkak onaylı akredite laboratuvarları tarafından belgelenmiştir.

Su bazlıdır. İstenilen renklerde üretilebilir. Ses yalıtımının yanında geç tutuşurluk ve alev almazlık özelliği sayesinde yanmaya karşı dirençlidir.

Ses yalıtımı problemi olan ve azaltmaya yönelik her mekanlarda kullanıma elverişlidir.

### KULLANIM ALANLARI:

- Apartmanlarda,
- Motor ve Makine dairelerinde,
- Disko ve eğlence mekanlarında,
- Sinema ve tiyatro salonlarında,
- Hasta hane ve otellerde,
- Okullarda, Kreşlerde,
- Araç ve yatlarda,
- Askeri tesislerde, Atış poligonlarında,
- Ses yalıtımı ve Gürültü istenmeyen tüm mekanlarda iç ve dış cephe ses yalıtım boyası olarak kullanılır.

### UYGULAMA ŞEKLİ:

Rulo, fırça yada püskürtme ile kolayca uygulanır. Desen istenmeyen iç cephe uygulamalarında epoksi rulo ile uygulama yapmanızı tavsiye ediyoruz. Uygulama öncesi yüzeye ISONEM UNIVERSAL ASTAR izolasyon ve boya astarı ile astarlanmalıdır. Daha sonra astar 4 saat kurumaya bırakılır. Ardından m<sup>2</sup> de 1mm ya da 2 mm olacak şekilde katmanlar halinde 4 saat arayla tatbik edilir.

**SARFIYAT:** 1 lt/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)

2 lt/m<sup>2</sup> (2 mm kalınlık için)

**RENK:** ISONEM renk kartelasındaki renklerde üretilir.

**AMBALAJ:** 18 lt PE kova

**DEPOLAMA:** Orijinal, açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda 24 ay.

