



KULLANIM ALANLARI: Sıva, brüt beton, tuğla, kâğıt kaplama, sunta, alçı, alçıpan gibi yapı elemanlarının iç yüzeylerinde kullanılır. Özellikle hastaneler, ameliyat odaları gibi antibakteriyel ve küf önleyici özellik aranan umumî kişisel alan ve medikal alanlarda kullanıma uygundur.

ÖZELLİKLERİ: Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü 2021/129 no, 10.09.2021 tarihli Biyosidal Ürün Ruhsatnamesi uyarınca; e.coli (ATCC 8739), s.aureus (ATCC 6538P), MRSA, VRE, A. Brasiliensis, P.purpurogenum bakterilere ve küflerine karşı %99.9 antimikrobiyal etki gözlenmiştir. Su bazlı ve teneffüs kabiliyetine sahiptir. Kapaticılığı yüksektir. Çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz. Renkleri solmaz, beyazı tam beyazdır. Su itici ve silinebilirdir. Kolay uygulanır.

KULLANICI GRUBU: Halk

ÜRÜN TİPİ: ÜT2: Doğrudan insan veya hayvanlara uygulanması amaçlanmayan antibakteriyel ve antifungal olarak kullanılan biyosidal ürünler

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ: Görünüm: İpek mat – yarı mat görünümlü düz boya. Kimyasal yapısı: Akrilik kopolimer emülsiyon, Formülasyon şekli: sıvı, Aktif maddenin adı ve miktarı: %37,5 lik Pyrithione zinc (Zinc pyrithione) % 0,075, Cas no 13463-41-7 EC No: 236-671-3. Viskozite: 120 KU -125 KU 25°C'de, İnceltici: Su, Ph: 8-9, Önerilen Uygulama: 2 kat, Kuruma süresi: Tam kuruma süresi azami 24 saattir. Katlar arası bekleme süresi asgari 2 saattir.

UYGULAMA: Uygulama yüzeyi sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Yüzey toz, yağ, kir, gevşek ve kabarmış doku gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. İlk kez boyanacak yüzeylerin saten alçı olması önerilir. Yeni boyanacak mineral esaslı alçı gibi emici yüzeylerde Kardelen Dolgulu İç Cephe Astarı kullanımı önerilir. Uygulanacak yüzeyin ve ortamın sıcaklığı +5°C ilâ +30°C arasında olmalıdır. Fırça, rulo veya püskürtme olarak iki kat uygulanabilir. Uygulama aralığı ihtiyaca göredir. İyi havalandırma sağlayın. Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. Uygulama ve hazırlık aşamasında hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın. Elleçleme sonrası ve işyerini terketmeden maruz kalınan tüm uzuvlarınızı su ve sabun ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUN. İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN KULLANIM TALİMATINA UYUN.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ: Genel Belirtiler: Tüm şüpheli durumlarda ya da semptomlar devam ettiğinde doktora başvurunuz ya da zehir merkezini arayınız. Solunması halinde: Açık havaya çıkarınız, temiz hava almasını sağlayınız. Şikayetleri devam ediyorsa doktora götürünüz. Deri ile teması halinde : Bol sabun ve su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Cilte tahriş söz konusu ise doktora başvurun. Gözle teması halinde: Göz kapaklarınızı kaldırarak gözlerinizi en az 15-20 dakika bol suyla yıkayın. Eğer gözleriniz hala kızarksa ve başınız ağrıyorsa, göz doktorunuza başvurun. Yutulması halinde: Ağzınızı çalkalayın. Kusturmayın, kusmasına izin vermeyin. Kusturma işlemi sadece tıbbi personel gözetiminde yapılabilir. Doktora başvurun. Antidotu: Spesifik bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır.

Zehirlenme belirtileri: Baş ağrısı, halsizlik. ZEHİRLENME DURUMLARINDA ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM)'NİN 114 NO'LU TELEFONUNU ARAYINIZ.

İNCELTME: Temiz, içerisinde başka çözücü ya da yabancı madde bulunmayan su ile yüzey şartlarına bağlı olarak %10-15 oranında inceltilerek iki kat uygulama yapılması önerilir.

SARFIYAT: 1 kg ile yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 8-10 m², 1 lt ile 15-17 m² alan boyanabilir.

DEPOLAMA: Açılmamış boyalar serin, kuru ve güneş almayan yerlerde -5 ile +30°C arasında 2 yıl muhafaza edilebilir. Donmaktan korunmalıdır. Ambalajı açılmış ürünü en geç 30 gün içinde kullanınız

STANDART:

1. TS 5808'e uygundur.
2. Bakanlık Onayı: Sağlık Bakanlığı 2021/129 no, 10.09.2021 tarihli Biyosidal Ürün Ruhsatnamesi.

Aura Silikonlu Antibakteriyel İç Cephe Boyası

Aura Silicone Based Interior Paint- Antibacterial

SFIELDS OF USE: It is used on inner surfaces of building elements such as plaster, exposed concrete, brick, wallpaper, chipboard, gypsum board and etc. It is especially suitable for use in public personal areas and medical areas where antibacterial properties are sought, such as hospitals and operating rooms.

PROPERTIES: In accordance with the Biocidal Product License of the Ministry of Health TR, General Directorate of Public Health, no 2021/129, dated 10.09.2021; 99.9% antimicrobial activity was observed against e.coli (ATCC 8739), s.aureus (ATCC 6538P), MRSA, VRE, A. Brasiliensis, P.purpurogenum bacteria and molds. The product is water-based, breathable, water repellent and wipeable, easy to apply, does not crack, swell or spill. It has high coverage. Colors do not fade, whiteness is pure white.

USER GROUP: Public

PRODUCT TYPE: PT2: Biocidal products used as antibacterial and antifungal, not intended to be applied directly to humans or animals

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT: Appearance: Silk Flat – Semi-gloss • Chemical structure: Acrylic copolymer emulsion • Formulation form: liquid • Active substance name and amount: 37.5% Pyrithione zinc (Zinc pyrithione) 0.075% • Cas no 13463-41-7 EC No: 236-671-3 • Viscosity: 120 KU -125 KU at 25°C • Thinner: Water • Ph: 8-9 • Recommended Application: 2 coats • Drying period: Full drying period is max. 24 hours, time to wait between two coats is min. 2 hours.

APPLICATION: Surfaces should be durable, dry, clean and able to carry paint. Cracked surfaces should be fixed. It is recommended to use Kardelen Sealer Interior Primer on absorbent surfaces such as mineral based gypsum to be painted for the first time. Application surface and ambient temperature should be between 5°C and 30°C. It can be applied with a brush, roll or spray. Application range is based on needs. Provide good ventilation. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Do not eat, drink or smoke during application and preparation. Wash all exposed parts with soap and water after handling and before leaving the workplace. Wash contaminated clothing before reuse. KEEP AWAY FROM CHILDREN, FOOD AND ANIMAL FEED. FOLLOW THE INSTRUCTIONS FOR USE TO PREVENT RISKS TO HUMAN AND ENVIRONMENTAL HEALTH.

FIRST AID MEASURES: General Symptoms: In all suspected cases or if symptoms persist, seek medical attention or call a poison control center. If inhaled: Remove to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. If symptoms persist, get medical attention. In case of skin contact: Wash with plenty of soap and water. Wash contaminated clothing before reuse. If skin irritation occurs, get medical attention. In case of eye contact: Rinse cautiously with water for at least 15-20 minutes, holding the eyelids open. If eye redness and headache persist, consult an eye specialist. If swallowed: Rinse mouth. Do not induce vomiting, unless directed by medical personnel. Get medical attention. Antidote: No specific antidote is available. Treat symptomatically. Symptoms of poisoning: Headache, weakness.

THINNING: It is recommended to thin at a ratio of 15 - 20% depending on surface conditions, with clean water including no other solvent or foreign material; and to apply two coats of paint.

CONSUMPTION: Depending on absorption properties of the surface, with 1 kg Aura Silicone Based Interior Paint 8- 10 m² surface can painted, and with 1 lt 17-20 m² area can be painted.

STORAGE: Storable for 2 years in a cool dry place away from direct sun light at temperatures between -5 and + 30°C. Avoid freezing. Consume opened product within 30 days at the latest.

STANDARD:

1. Compliant with TS 5808
2. Ministry Approval: Biocidal Product License of the Ministry of Health, Republic of Turkey, no 2021/129, dated 10.09.2021