

Heterojen duvar koruma malzeme şartnamesi

Protect Wall 1.5

Seçilecek duvar kaplaması, EN 259-1 standardına göre ağır kullanım koşullarına uygun duvar kaplaması grubuna dahil, 20m x 200 cm ebatlarında rulo halinde olacaktır.

Ürün formülasyonu, ftalat bazlı plastikleştirici içermemelidir. Geri dönüştürülmüş vinil döşeme malzemesinden yapılmış silindirenmiş bir destek tabakası üzerine yapılandırılmış olmalıdır. %10'dan fazla geri dönüştürülmüş malzeme içermelidir.

Alev almazlık sınıfı EN 135001-1 standartlarına göre B-S2d0 olmalıdır.

Ürünün **0.35 mm kalınlığında aşınma tabakası** alüminyum partiküller içeren, UV ışınları ile kürlenmiş çapraz bağlı poliüretan ile güçlendirilmiş TopClean XP koruma yüzeyi olacaktır. Ürün ağırlığı 2400 g/m² olmalıdır. ISO 26987 standartlarına göre ürün yıkama ve fırlamalaya uygun olmalıdır.

EN 259 standartlarına göre duvarı sedye, servis arabası ve tüm mobilize eşyaların sebep olabileceği darbelerle karşı korumalıdır. Koridor, yatak odası ve ortak alanlarda kullanıma uygun olmalıdır.

EN ISO 23999 standardına göre boyutsal stabilitesi \leq %1 olmalıdır. 4 mm çapında kaynak kordonları ile sıcak kaynak uygulamasına uygun olmalıdır ve ek yeri direnci EM 684 standartlarına göre 250N/50 mm olmalıdır. Parlaklık oranı % 6'dır.

Havadaki uçucu organik bileşiklerin emisyon oranı, (VOC Emisyon Oranı) EN 16516 standardına göre 28 gün sonra ölçülen değer olarak çok düşük olmalıdır. Sıfır emisyonu yakın (ölçülebilir değer sınırı), **TVOC, TSVOC ve formaldehit emisyonları 10 µg / m³'ün altında olmalıdır.**

Formaldehit içermez ve **%100 REACH uyumludur.**

Ürünün Floorscore, ISO 9001 ve ISO 14001 Sertifikaları bulunmalıdır.

%100 geri dönüşümlüdür ve ReStart programı ile yeni ürünlerde uygulama fireleri toplanabilir ve geri dönüştürülebilir.

10 Yıl Garantilidir.