

ERA

Era Mühendislik Taahhüt ve Tic. AŞ

Beton zeminde en son teknoloji The latest technology of concrete floor

LATEXFALT

STONHARD

ASHFORD
FORMULA



Beton zeminde en son teknoloji

Film oluşturulan ve zamanla soyulabilen yüzey işlemlerinin aksine, Ashford Formula betona penetre eder ve gözenekleri içerden kapayarak, betonu katı yoğunlaştırılmış bir kütleyle çevirir ve dolayısı ile tekrarlanan pahalı zemin kaplaması ihtiyacını ortadan kaldırır.

Ashford Formula 1940'lardan beri tüm dünyada uygulanmakta olan ve 1 milyar m²'den fazla referansı bulunan Amerika menşeli bir üründür. Ashford Formula beton ve çimento bazlı tüm malzemeleri (mozaik, fahri, peledyen vs.) sırlar ve geçirimsiz yapar. Film oluşturan ve zamanla soyulabilen yüzey işlemlerinin aksine, Ashford Formula betona penetre eder ve gözenekleri içerden kapayarak, betonu katı yoğunlaştırılmış bir kütleyle çevirir ve dolayısı ile tekrarlanan pahalı zemin kaplaması ihtiyacını ortadan kaldırır. Suyun yağın ve diğer yüzey kirlilerinin betona sızmasını engeller.

Mukavemeti Artırıyor

Ashford Formula betonun mukavemetini artırır ve betonun tozumasını engeller. Ayrıca zamanla Ashford Formula uygulanmış beton, cilalanmış gibi güzel bir parlaklık kazanır.

Doğal Görünümü Artırıyor

Parlaklık yoğun trafik, kullanım ve fırçalı makine ile temizleme sonucu oluşur.

Su Bazlı ve Güvenli

Ashford Formula kokusuz ve zararsız bir maddedir. Hiçbir solvent ya da uçucu organik bileşik malzeme içermez. Ashford Formula toksit değildir ve zararlı duman buhar üretmez. Tamamen su bazlıdır ve çevrece güvenlidir.

Dünyanın En Soğuk Bölgelerinde Tercih Ediliyor

Yüzde 15'den fazla (toplam çimento değeri) uçucu kül içeren karışımlarda Ashford Formula kullanılması tavsiye edilmez. Don, su, tuzlu su gibi dış etkenlere karşı betonu en az %700 daha mukavim yapar.

The latest technology of concrete floor

Unlike some floor treatments that eventually form a film that peel, Ashford Formula penetrates in to the concrete and by filling in the pores of the surface it converts it in to a concentrated mass, thus eliminates the need of the expensive process of re-flooring.

Ashford Formula has been globally used since 1940, and is an American product with over 1 million m² of references. Ashford Formula glazes all cement and concrete based materials (mosaic, Famerit, Peledyen, and etc.) and makes them water proof. Unlike some of floor treatments that eventually might form a film and peel, Ashford Formula penetrates in to the concrete and by filling the pores of the surface it converts it in to a concentrated mass and thus eliminates the need of expensive process of re-flooring. It prevents substances such as water, oil and other surface contaminants from seeping in to the concrete.

Increases Strength

Ashford Formula increases the strength of the concrete and prevents it from dusting. Furthermore, with time, any concrete surface that has been treated with Ashford Formula shines like a polished base.

Increases Natural Look

The brightness is the result of heavy foot traffic and usage of brushed cleaning machines.

Water Based and Safe

Ashford Formula is an odorless and harmless material. It does not contain any solvents or volatile organic compounds. Ashford Formula is not toxic and does not produce any harmful vapors. It is completely water based and environmentally safe.

It is Preferred at the Coldest Regions in the World

It is not recommended using Ashford Formula in mixture containing more than 15 percent (a total value of cement) of fly-ashes. It makes the concrete 700 % more resistant against external factors such as ice, water, and salt water.

Mukavemeti Artırıyor
Increases Strength