

PET - CTP Paneller / PET - FRP Panels

Tavuk çiftlikleri, hayvan barınakları ve asidik ortamlarda kullanılan PET paneller kimyasal atıklara karşı dirençlidir. Panellerin iç yüzeye bakan kısımlarında kullanılır. Yalıtım malzemesi EPS ve PUR-PIR'dir. Üst metaller alüminyum veya boyalı galvaniz sac olarak üretilmektedir.

- Birçok asit, tuz, alkol, hidrokarbon ve çözütilere dayanıklıdır.
- Asit yağmuru, is, mazot dumanı, deniz suyu gibi çevresel etkiler aşındırmaz.
- İstenilen şekli kolaylıkla alır.
- Düşük alevlenme oranına sahiptir ve dumanın oluşması en az düzeydedir.
- İs, zehirli gaz içermemektedir.
- Oksitlenmeme özelliğine sahiptir.
- Hafif olması nedeni ile taşımada ve montajda kolaylık sağlar.
- Ses geçirme, ısı yalıtımlığı özelliği oldukça üstündür.
- Kolayca temizlenebilir ve hijyeniktir.
- Renk ve desen seçeneğinin fazla olması nedeniyle estetik bir görünümü vardır.
- Yüksek darbe ve kırılmaya karşı mukavemetlidir.
- Geri dönüşümlü ve çevreyle dosttur.

PET panels are resistant to chemical wastes, and are generally used in poultry farms, animal barns and acidic environments. It is used at inner faces of the panels. The insulation material is EPS and PUR-PIR. Exterior metals are manufactured either as pre-painted galvanized sheet or aluminum.

- Resistant to many acids, saline, alcohol, hydrocarbon and solvents.
- Is not abraded by environmental effects such as acid rains, soot, exhaust fume and sea water.
- Easily shaped.
- Flammability and toxic gas release is minimum.
- Does not contain soot or any toxic gas.
- Non-oxidizing
- Light-weight; thus easy to transport and install.
- Considerably sound-proof, enables thermal insulation.
- Easy to clean and perfectly hygienic.
- Several options of color and pattern; thus provides an aesthetic appearance.
- Highly resistant to impact, does not break easily.
- Recyclable and environment friendly.



EPS Yalıtımlı / EPS Insulated



PUR-PIR Yalıtımlı / PUR-PIR Insulated

çatıpan

PUR-PIR Yalıtımlı / Taşyünü Yalıtımlı

PUR-PIR Insulated / Rockwool Insulated

Kraft Kağıtlı Paneller /

Kraft Paper Panels

Eğimin düşük olduğu çatılarda su yalıtımını sağlamak amacıyla TPO veya PVC membranların serme uygulaması öncesinde, hazır altyapı imkanı sağlayan PUR-PIR/Taşyünü yalıtımlı sandviç panelleridir.



These are PUR/PIR/Rockwool insulated sandwich panels that provide ready substructure before laying TPO or PVC membranes in order to provide water-proofing on roofs with low slopes