



BTM Poseidon PO3000

BTM Poseidon PO3000 , güçlü polyester keçe taşıyıcılı, özenle seçilmiş termoplastik poliolefinler ile modifiye edilmiş bitüm içeren, alt ve üst yüzeyleri PE (polietilen) film kaplı, şalümo ile uygulanan bir su yalıtım örtüsüdür.

Kullanım Yerleri

- Yapıların teras çatılarında, eğimli çatılarda,
- Perde duvarlarda, temellerde boğçalama su ve rutubet geçirimsizlik elde etmek için kullanılır.
- Poseidon PO3000, soğuk havalarda üstün esnekliği ile, sıcak havalarda da yüksek sıcaklık dayanımı ile çoğu iklim bölgesinde üstün performans için tasarlanmış olup, su yalıtımlarında alt ve orta kat örtü olarak kullanılmaktadır.
- Poseidon PO3000, banyo-mutfak gibi ıslak hacimler ve basınçlı veya basınçsız yeraltı veya yüzey sularının olduğu temellerde kullanılır.

Yüzey Hazırlığı

BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000 uygulama yapılacak yüzey, toz, kir, pas ve yağdan arındırılmalı, gevşek parçalar kazınmalıdır. BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000

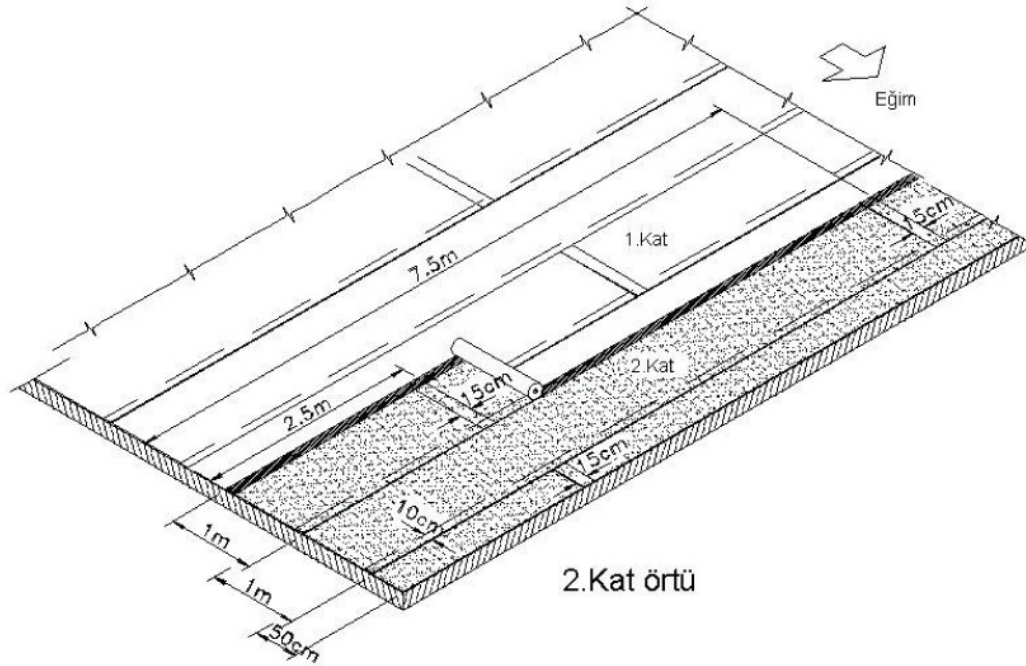
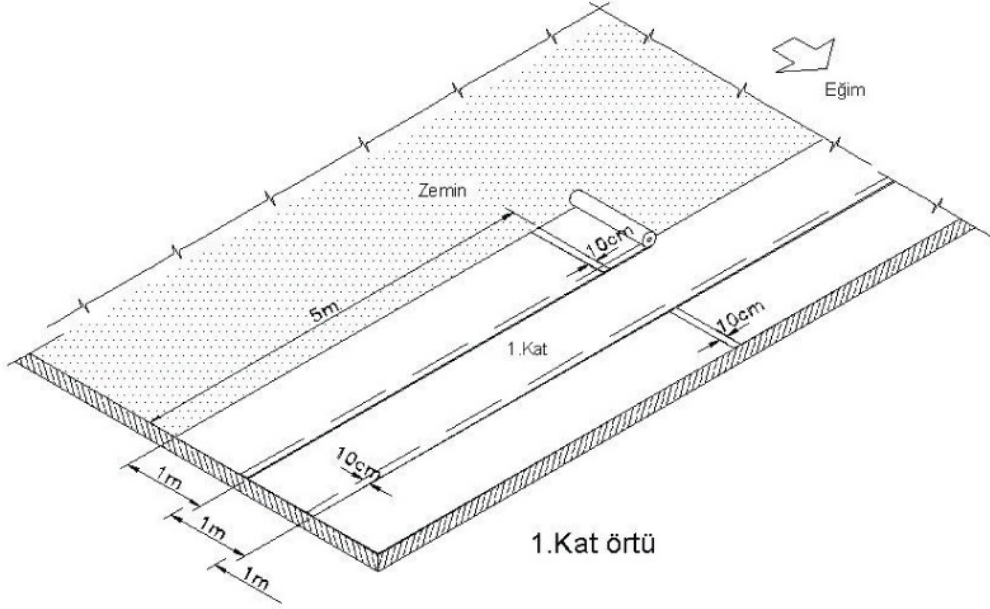
uygulanacak yüzeye bağlı olarak gerekli hallerde, uygulama yapılacak yüzeye BTS 100 veya BTR 100 astar tatbik edilmeli, tamamen kurumması beklenmelidir.

Uygulama Şekilleri

BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000 yalıtım yapılacak yüzeyler beton ise ahşap mala perdahlı meyil şapı ile bitirilmiş, temiz ve kuru olmalıdır. BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000 uygulamasından önce, yüzeye bitümlü solüsyon astar BTS 100 (TS103) veya bitümlü emülsiyon astar BTR 100 (TS113) sürülmüş olmalı ve kurumması beklenmelidir.

Çatının en alt kısmında (en düşük kot) ve meyile dik yönde örtü uygulamasına başlanır. BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000, şalümo alevi ile ısıtılarak yüzeye yapıştırılır. Sıralar arasında mutlaka şaşırtma yapılmalıdır. Örtünün 1 metre olan kısa kenar bindirmelerinde 15 cm, uzun kenar bindirmelerinde ise 10 cm bini payı bırakılmalı ve ek yerleri iyice yapıştırılmalıdır. Katmanlar arasında da kısa kenarda 50 cm, uzun kenarda 5 m şaşırtma yapılmalıdır.

Su Yalıtım Örtüsü Yapıştırma Kuralları



Ambalaj

BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000, 1 m eninde ve 10 m boyunda olup rulo halinde piyasaya sunulmaktadır.

Depolama Koşulları ve Raf Ömrü

BTM Su Yalıtım Örtüsü Poseidon PO3000 rulolar üstü kapalı mekanlarda ve dik bir şekilde depolanmalıdır. Eğer ruloların açıkta uzun bir süre depolanmaları gerekiyorsa, güneş ışınlarından korunmaları için üzerlerinin örtülmesi gerekmektedir. Rulolar paletsiz halde istiflenecekse üst üste konulmazlar. Paletli halde istiflemeye en çok iki sıra üst üste konulabilir.