

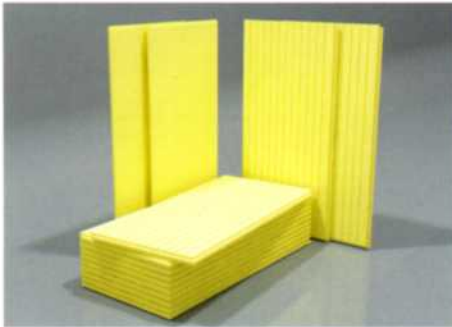
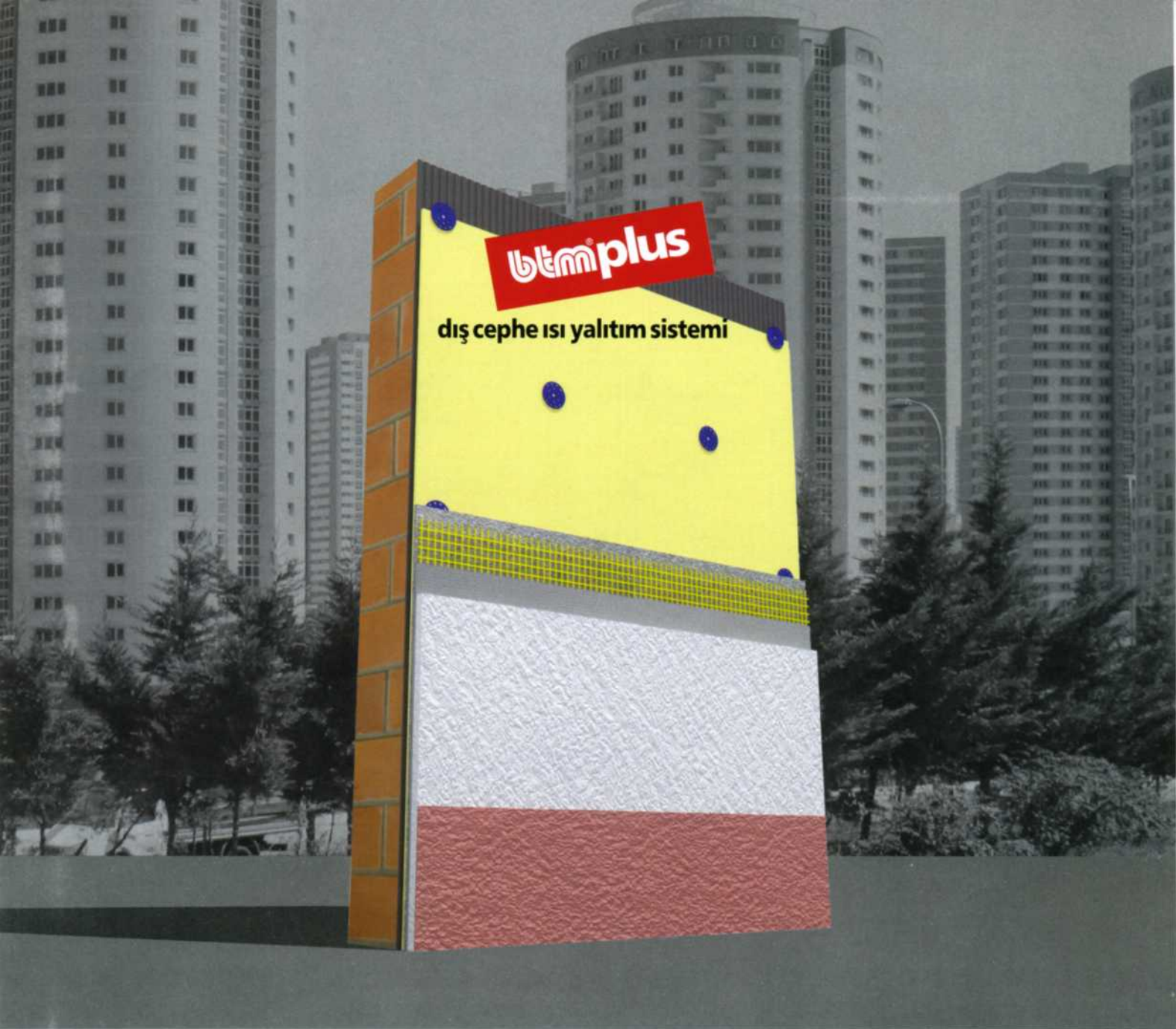
bltm®



Y A P I L A R A H A Y A T V E R E N Ç Ö Z Ü M L E R

bltm®plus

*dış cephe ısı yalıtım sistemi*



#### BTM Plus Isı Yalıtım Sistemi Isı Yalıtım Levhası

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Yoğunluk ( kg/m <sup>3</sup> )               | : min. 28                  |
| Isı iletkenlik katsayısı $\lambda$ (w/m ° K) | : 0,030                    |
| Yangın Mukavemeti                            | : E                        |
| Tam daldırma ile uzun sürede su emme         | : WL(T) 0,7                |
| Difüzyonla uzun sürede su emme               | : WD(V) 5                  |
| Donma-Çözülme dayanımı                       | : FT2                      |
| Kalınlık                                     | : 2-6 cm                   |
| Yüzey Tipi                                   | : Pürüzlü, pürüzlü kanallı |
| Kenar tipi                                   | : Binili                   |



#### BTM Plus Fix 110 (Isı Yalıtım Sistemi Yapıştırma Harcı)

Isı yalıtım levhalarının, beton, siva, tuğla, gazbeton panel vb. her türlü mineral esaslı yüzeye yapıştırılması amacıyla kullanılan organik polimerlerle takviye edilmiş yüksek yapıştırma gücüne sahip çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

#### ÖZELLİKLER

- Yüzeyle güçlü yapışma sağlar.
- Dış hava şartlarına dayanıklıdır.
- Uzun uygulama zamanına sahiptir.
- Kolay uygulanır.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kuru yoğunluk (yaklaşık): 1,4 kg/dm<sup>3</sup>
- Renk: Gri
- Ambalaj: 25 kg kraft torba  $\pm$  % 2
- Uygulama şekli: Mala ile



#### **BTM Plus Sıva 210 (Isı Yalıtım Sistemi Sıva Harcı)**

BTM Plus XPS ısı yalıtım levhaları için özel olarak geliştirilmiş, çimento esaslı elyaf takviyeli ısı yalıtım levhası sıva harcıdır.

##### **ÖZELLİKLER**

- Yapısındaki polimerler nedeniyle yüksek esnekliğe sahiptir.
- Dış hava şartlarına dayanıklıdır.
- Yüksek su buharı geçirgenliğine sahiptir.
- Su iticidir.
- Uzun uygulama zamanına sahiptir.
- Kolay uygulanır.

##### **TEKNİK ÖZELLİKLER**

- Kuru yoğunluk (yaklaşık) : 1,4 kg/dm<sup>3</sup>
- Renk : Gri
- Ambalaj : 25 kg kraft torba ± % 2
- Uygulama şekli : Mala ile



#### **BTM Plus Deco 510 (Isı Yalıtım Sistemi Dekoratif Son Kat Kaplama)**

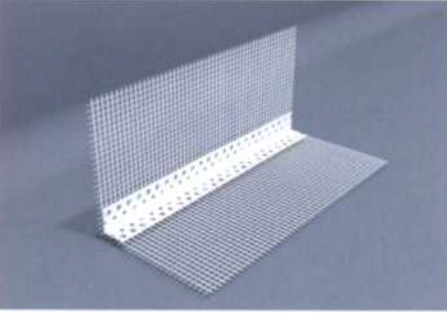
Mineral esaslı, beyaz renkli, elyaf takviyeli son kat iç yüzey ve dış cephe için özel olarak tasarlanmış yüksek kalitede bir dekoratif kaplama malzemesidir.

##### **ÖZELLİKLER**

- Uygulandığı yüzeylere tam uyum ve yüksek aderans sağlar.
- Dış hava şartlarına dayanıklıdır.
- Yüksek buhar geçirgenliğine sahiptir.
- Yüzey hatalarını gidermeye yardımcıdır.
- Doğal ve dekoratif bir görüntüsü vardır.
- Kolay temizlenebilir.
- Kolay uygulanır.

##### **TEKNİK ÖZELLİKLER**

- Kuru yoğunluk (yaklaşık) : 1,3 kg/dm<sup>3</sup>
- Renk : Beyaz (üzeri boyanabilir)
- Ambalaj : 25 kg kraft torba ± % 2
- Uygulama şekli : Mala ile



#### **BTM Plus Isı Yalıtım Sistemi Köşe Profili**

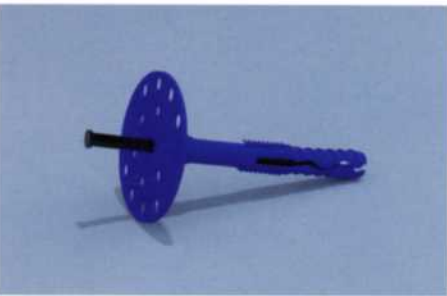
Bina köşeleri ve kapı pencere kenarlarını olası mekanik hasarlardan korumak ve yapılacak olan sıva uygulamasına master teşkil etmek amacıyla kullanılan profildir.

- 2,5 mt boyunda
- 12,5 x 12,5 cm alkali dirençli donatı filesi takviyeli



#### **BTM Plus Isı Yalıtım Sistemi Donatı Filesı**

BTM Plus ısı yalıtım sisteminde sıva katında kullanılmak üzere 160 gr /m<sup>2</sup> yoğunlukta elek aralığı 4 x 4 mm alkali dirençli cam elyafı donatı filesi



#### **BTM Plus Isı Yalıtım Sistemi Dübeli**

BTM Plus XPS ısı yalıtım levhalarını cepheye mekanik olarak tespit etmek için kullanılan bağlantı elemanıdır.



#### **BTM Plus Isı Yalıtım Sistemi Dekoratif Tuğla**

BTM Plus dekoratif tuğla, BTM Plus ısı yalıtım sistemlerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılmak üzere, özel olarak geliştirilmiş olan tuğla görünümü akrilik yapıda bir kaplama malzemesidir. İki farklı dokusu ve yedi rengi ile dış cephelerin bir kısmında yada tamamında farklılık yaratmak isteyenlere mükemmel alternatifler sunar. Doğal dokusuyla yapılara farklı bir estetik görüntü kazandırır.

