

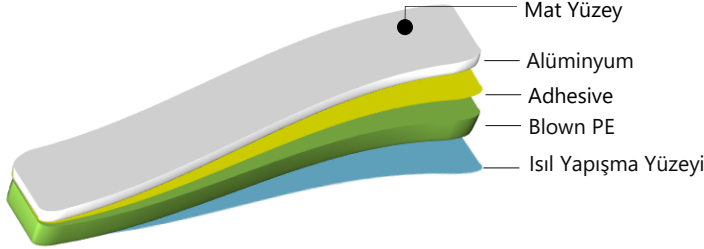
## M/D-ALU/ADH/BLOWN PE-DİKEY DOLUM-10/3/20

## Ürün Tanımı

10 mic Alu - 3 gr/m<sup>2</sup> Adhesive - 20 mic Blown Pe

## Temel Özellikleri

- Yüksek bariyer özelliği
- Kimyasallara karşı dirençli
- Isıyı ve nemi engeller
- Radyasyon ısını yansıtır.



## Uygulamalar

- Gıda Ambalajları
- Medikal Ambalajları
- Endüstriyel Ambalajlar
- Kozmetik Ambalajları

## Özellikler

## Test Metodu

## Birim

## Değerler

## FİZİKSEL ÖZELLİKLER

## Kalınlık

| Alüminyum Kalınlık | ASTM D6988 | µm | 10 ±5% |
|--------------------|------------|----|--------|
| Adhesive Kalınlık  | ASTM D6988 | µm | 3 ±5%  |
| Blown PE Kalınlık  | ASTM D6988 | µm | 20 ±5% |
| Toplam Kalınlık    | ASTM D6988 | µm | 33 ±5% |

## Gramaj

| Alüminyum Gramajı | ASTM D3776 | gr/m <sup>2</sup> | 27,1 ±5% |
|-------------------|------------|-------------------|----------|
| Adhesive Gramajı  | ASTM D3776 | gr/m <sup>2</sup> | 3 ±5%    |
| Blown PE Gramajı  | ASTM D3776 | gr/m <sup>2</sup> | 19 ±5%   |
| Toplam Gramaj     | ASTM D3776 | gr/m <sup>2</sup> | 49 ±5%   |

## MEKANİK ÖZELLİKLER

| Mukavemet                | ASTM D882 | N/25mm | Min 18 |
|--------------------------|-----------|--------|--------|
| Uzama                    | ASTM D882 | %      | Min 2  |
| Isıl Kaynak Mukavemeti * | ASTM F88  | N/25mm | Min 17 |

\* 130°C / 0,8s / 3Bar

## BARIYER ÖZELLİKLER

| OTR  | ASTM D 3985 | cc/m <sup>2</sup> .gün | Max 0,3 |
|------|-------------|------------------------|---------|
| WVTR | ASTM F 1249 | gr/m <sup>2</sup> .gün | Max 0,3 |

## YÜZEY ÖZELLİKLERİ

| COF Film/Film | ASTM D1894 |  | Max 0,230 |
|---------------|------------|--|-----------|
|---------------|------------|--|-----------|

## Kullanım Şartları

Raf Ömrü 12 ay orjinal paketinde  
 Saklama Şartları Güneş ışığından koruyunuz.  
 İstenen Koşullar T° 20°C (± 10°C), nem 60% (± 10%). Kullanmadan önce bu koşullarda 24 saat bekletiniz.