

AdaPanel

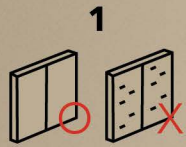
MDF WALL PANELS



MDF ADAPANEL TECHNICAL INFORMATIONS

No	FEATURE	RESULT	STANDARD
1	Gloss level (60° angle)	3-8 GU	EN 14323
2	Scratch resistance	H - 2H	TS 7385
3	Assessment of surface resistance to wet heat (85°C)	5 (No change)	EN 12721:09
4	Assessment of surface resistance to dry heat (70°C)	5 (No change)	EN 12722:09
5	Behavior towards impact loading by falling steel ball	No cracking	EN 14323 cls. 5.14
6	Test of water steam resistance	5 (No change)	EN 14323 cls. 5.11
7	Resistance to staining	5 (No change)	EN 14323 cls. 5.6
8	Assessment of surface resistance to chemical cold liquids (Acetic acid, acetone, ammonia solution, citric acid, cleaning agent, etc.)	5 (No change)	TS EN 12720:2009+A1
9	Colorfastness to light	5. Grade	EN 15187
10	Surface soundness (tensile strength) (*)	1 N / mm ²	EN 311
11	Tensile strength vertical to the surface (*)	0,50 N / mm ²	EN 319
12	Thickness tolerance	± 0,3 mm	TS EN 324-1

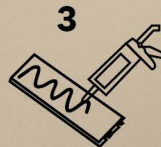
(*) These values are weighted average of the test results



1
Prep-work with plaster board or plywood is recommended before the construction. Please remove wallpapers on the walls before the construction.



2
Circular saw can be used for cutting.



3
Apply nail free glue on the back of wall panel.



4
Wall panel can be installed in both horizontal and vertical direction. Apply air-tacker on the edge of the tongue to hide the pin - marks.



5
For corner, combine the two grooves.

DIMENSIONS (mm)

Thickness	18
Length	2800
Width	118



MDF ADAPANEL INDEX



APM 200



APM 201



APM 202



APM 501



APM 502-ST



APM 503-ST



APM 203



APM 204



APM 205



APM 504-ST



APM 505-ST



APM 506-ST



APM 300



APM 301



APM 302



APM 900



APM 901



APM 902



APM 303



APM 304



APM500



APM 903



APM 904-ST



APM 905-ST

MDF ADAPANEL 200 SERIE



APM 200



APM 201



APM 202



APM 203



APM 204



APM 205

1 Panel Dimensions	
Thickness :	1.8 cm
Width :	12 cm
Height :	280cm

Palette Informations	
1 Box :	6 Pcs Panel
1 Palette :	50 Boxes
1 Palette Dimensions :	75x120x281 cm



APM 202

MDF ADAPANEL 300 SERIE



APM 300



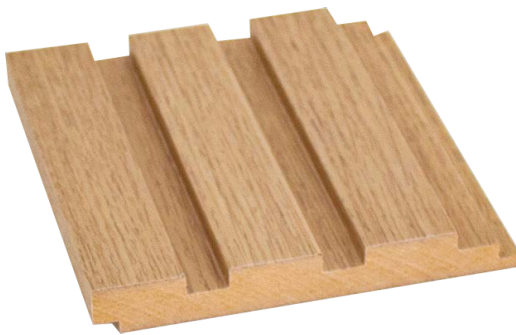
APM 301



APM 302



APM 303



APM 304



1 Panel Dimensions	
Thickness :	1.8 cm
Width :	12 cm
Height :	280cm

Palette Informations	
1 Box :	6 Pcs Panels
1 Palette :	50 Boxes
1 Palette Dimensions :	75x120x281cm



APM 300

MDF ADAPANEL 500 SERIE



APM 500



APM 501



APM 502-ST



APM 503-ST



APM 504-ST



APM 505-ST

1 Panel Dimensions	
Thickness :	1.8 cm
Width :	12 cm
Height :	280cm

Palette Informations	
1 Box :	6 Pcs Panels
1 Palette :	50 Boxes
1 Palette Dimensions :	75x120x281 cm



APM 505-ST

MDF ADAPANEL 900 SERIE



APM 900



APM 901



APM 902



APM 903



APM 904-ST



APM 905-ST

1 Panel Dimensions	
Thickness :	1.8 cm
Width :	12 cm
Height :	280cm

Palette Informations	
1 Box :	6 Pcs Panels
1 Palette :	50 Boxes
1 Palette Dimensions :	75x120x281 cm



APM 901



MS polymer-based montage adhesive with extreme high-grab properties and final strength and initial tack.

PROPERTIES

- Thanks to high-grap property enables to bond construction materials without mechanical fixing,
- Very strong adhesion on wood, glass, concrete, tile, brick, plaster, some plastics and metal,
- Absorbs vibrations due to its elasticity and therefore usable in moving building elements,
- Usable in damp substrates,
- Resistant to weather conditions and humidity.

SURFACE PREPARATION

- The surface to be adhered should be smooth, dry, made of residues and substances that will reduce adhesion must be free of residues.
- The oil of the surfaces is best acetone or ethanol (glass, window, metal) or detergent (It can be cleaned with synthetic materials.)

APPLICATION METHOD

- Cut of the tip of the cartridge and screw on the applicator. Use only the “V” nozzle applicator.
- Insert the cartridge into the application gun. Due to the high viscosity of the product, it is recommended to use a gun for thick mass.
- On the surface or the material to be adhered, apply the adhesive in spots or strips apply.
- In the case of large surfaces, the adhesive is “curved” to increase initial adhesion, should be applied accordingly.
- After the application, combine the materials and press firmly.
- Smoothing of surfaces is possible within 15 minutes after application.
- The adhesive cannot be reapplied to the surface on which the adhesive has been applied; because it is with air humidity.
- It also dries with surface moisture.

1 BOX: 12 PCS
BOX DIMENSION: 17X20X25cm (7kg)



MS polimer esaslı ilk tutunma gücü ve mukavemeti yüksek genel amaçlı montaj yapıştırıcısı.

ÖZELLİKLER

- Yüksek ilk tutunma gücü sayesinde yapı malzemelerinin mekanik yöntemlerle sabitlenmeksizin yapıştırılabilmelerine imkan verir,
- Ahşap, cam, beton, fayans, tuğla, alçı, bazı plastikler, metal gibi pek çok yapı malzemesine çok güçlü yapıştır,
- Esnekliği sayesinde titreşimleri ve hareketler emer; hareketli yapı elemanlarında kullanılabilir,
- Nemli ve ıslak yüzeylere uygulanabilir,
- Hava şartlarına ve neme karşı dayanıklıdır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yapışacak olan yüzeyler, düzgün , kuru, yapışmayı azaltacak artıklardan maddelerden ve artıklardan arınmış olmalıdır.
- Yüzeylerin yağı en iyi şekilde aseton ya da etanol (cam, pencere, metal) ya da deterjan (sentetik malzemeler) ile temizlenebilir.

UYGULAMA ŞEKLİ

- Kartuşun ucunu kesiniz ve aplikatörü vidalayınız. Sadece “V” ağızlıklı aplikatör kullanınız.
- Kartuşu , uygulama tabancasına yerleştiriniz. Ürünün yüksek viskozitesinden dolayı, kalın kütle için tabanca kullanılması tavsiye edilir.
- Yüzeyin ya da yapışacak olan malzemenin üzerine, yapıştırıcıyı noktalar ya da şeritler halinde uygulayınız.
- Geniş yüzeyler söz konusu olduğunda, ilk yapışmayı arttırmak için, yapışkan “kıvrımlı” bir şekilde uygulanmalıdır.
- Uygulama sonrasında, malzemeleri birleştiriniz ve sıkıca bastırınız.
- Yüzeylerin düzeltilmesi, uygulama sonrasındaki 15 dakika içerisinde mümkündür.
- Yapışkan, yapıştırıcı sürülmüş olan yüzeye tekrar uygulanamaz; çünkü hava nemi ile olduğu kadar, yüzey nemi ile de kurumaktadır.

1 KUTU: 12 ADET
KUTU ÖLÇÜSÜ: 17X20X25cm (7kg)