

2014

Yaşam alanlarınıza estetik katar...
Adds aesthetic to living spaces...



Protrim Yapı Sistemleri olarak,

- Arge çalışmalarımızda, en az ürün çeşidiyle maksimum çözüm seçeneklerini kendimize hedef belirledik.
- Yenilikçi tasarımlarımızı, eşsiz renk seçenekleriyle birleştirerek, üstün kalitedeki ürünlerimizi imalattan son kullanıcıya aynı kaliteyle ulaştırabilmek için tüm ürünlerimizde koruyucu bant kullanmaktayız.
- Optimum maliyet yönetimimiz sayesinde, ürünlerimizi içinde bulunduğumuz lüks segment alüminyum profil pazarındaki rakiplerimize göre %50'ye varan tasarruf imkanıyla sunmaktayız.
- Sipariş adetinin yeterli olması koşuluyla özel boy üretime girebilmekteyiz. Bu sayede, son kullanıcılara uygulama esnasında daha az fire verme konusunda destek olabileceğimiz gibi ürünlerin tam boyunda uygulanması sonucu ek yerlerinde oluşabilecek kötü görüntüyü ortadan kaldırarak, estetik anlamda da katkı sağlayabileceğimize inanmaktayız.
- Perakende ürün gamımızda olmayan profil ihtiyaçlarına da ürün bazında sipariş adetinin yeterli olması koşuluyla çözüm sunmaktayız.
- Öğrenen işletme felsefemizle, uygulama esnasında işinizi kolaylaştıracağına inandığınız her türlü çözüm önerisine açığız.
- Kalite Maliyet Çözüm Üçgenine, Arge çalışmalarımız sonucu patentli ürünlerimizle estetik katmaya devam etmekteyiz.
- Sloganımız "PROTRIM YAŞAM ALANLARINIZA ESTETİK KATAR".

As Protrim Building Systems,

- In our R&D studies, we have set ourselves as a target of the least range of products with a maximum solution options.
- With our innovative designs combined with unique color options, we are also using protective tape on our every product in order to carry our high quality from manufacturing to the hands of end users.
- Due to our optimum cost management, we offer luxury aluminum profiles with savings up to 50% compared to our competitors in the market.
- Once we have received sufficient order quantity, we can manufacture special length profiles for our customers. In this way, we can support the final user with minimum wastage on their applications. With the use of full length products, we offer easy way of applications without cutting to the size, therefore the end user will not have any connection points which will also contribute to the aesthetic appearance.
- When the sufficient order quantity acquired, we can provide different product solutions even if they are not in our retail product portfolio.
- With our learning business philosophy, we are open for any suggestions that you believe which will make your work easier during the application processes.
- As a result of our R&D studies, we continue to add aesthetic with our patented products to Quality, Cost and Solution triangle.
- Our slogan is, "PROTRIM ADDS AESTHETIC TO LIVING SPACES".

GENEL BİLGİLER

- Liste fiyatları tavsiye edilen perakende satış fiyatları olup, KDV dahil değildir.
- Ürünlerimizde standart boy 2,7 metre olup, minimum sipariş miktarı 5 adettir.
- 1.000 metre üzeri siparişlerde ürüne ve projeye bağlı özel boy üretim yapılabilir.

GENERAL INFORMATION

- Listed prices are the suggested retail prices without VAT.
- Standard length of each product is 2,7 meters and minimum order quantity is 5.
- For the orders over 1.000 meters, cut to special length profiles can be produced depending on the product for the related project.

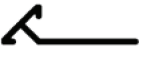
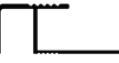
RENK KODLARI

- PBYZ** : Parlak Beyaz Eloksallı (Gümüş)
PSRI : Parlak Sarı Eloksallı
MBYZ : Mat Beyaz Eloksallı (Natürel Mat)
MBRZ : Mat Bronz Eloksallı
KPBYZ : Kumlamalı Parlak Beyaz Eloksallı (Gümüş)
KPBKR : Kumlamalı Parlak Bakır Eloksallı
PBRZ : Parlak Bronz Eloksallı
MSYH : Mat Siyah Eloksallı
PSYH : Parlak Siyah Eloksallı
PBKR : Parlak Bakır Eloksallı
SPBYZ : Satıncıklı Parlak Beyaz Eloksallı (Gümüş)
SPSRI : Satıncıklı Parlak Sarı Eloksallı
SPBRZ : Satıncıklı Parlak Bronz Eloksallı
SPBKR : Satıncıklı Parlak Bakır Eloksallı
SBYZ : Statik Beyaz
PRES : Alüminyum

COLOR CODES

- PBYZ** : Polished Chrome Anodized
PSRI : Polished Brass Anodized
MBYZ : Satin Anodized
MBRZ : Satin Nickel Anodized
KPBYZ : Sand Blasted Chrome Anodized
KPBKR : Sand Blasted Polished Copper Anodized
PBRZ : Polished Nickel Anodized
MSYH : Satin Black Anodized
PSYH : Polished Black Anodized
PBKR : Polished Copper Anodized
SPBYZ : Brushed Chrome Anodized
SPSRI : Brushed Polished Brass Anodized
SPBRZ : Brushed Polished Nickel Anodized
SPBKR : Brushed Polished Copper Anodized
SBYZ : Powder Coated White
PRES : Mill Finish Aluminium

 PRO-cubic	04-05
 PRO-edge	06-07
 PRO-smooth	08-09
 PRO-angle	10-11
 PRO-uni	12-13
 PRO-moon	14-15
 PRO-gap	16-17
 PRO-line	18-19
 PRO-bord	20-21
 PRO-bord flat	22-23
 PRO-smart	24-25
 PRO-trans	26-27
 PRO-stair	28-29
 PRO-stair basic	30-31
 PRO-suit	32-33
 PRO-skirt	34-35
 PRO-join	36-37
 PRO-fit	38
 PRO-mass	39

PROTRIM LİSTE FİYATLARI (TL / Adet)																	
Kesit	Ürün Kodu	PBYZ	PSRI	MBYZ	MBRZ	KPBYZ	KPBKR	PBRZ	MSYH	PSYH	PBKR	SPBYZ	SPSRI	SPBRZ	SPBKR	SBYZ	PRES
	Pro-Cubic-6	44,63	45,52	25,33	26,97	44,63	-	45,52	27,76	46,39	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Cubic-8	49,09	50,06	26,78	28,54	49,09	58,91	50,06	29,38	51,06	58,91	58,24	59,43	59,43	69,88	-	-
	Pro-Cubic-10	52,41	53,46	27,81	29,70	52,41	62,88	53,46	30,51	54,54	62,88	62,18	63,45	63,45	74,63	-	-
	Pro-Cubic-12.5	58,24	59,43	30,00	31,97	58,24	69,88	59,43	32,91	60,56	69,90	69,09	70,50	70,50	82,92	-	-
	Pro-Cubic-14	65,23	66,56	33,62	-	65,23	78,27	66,56	-	67,85	78,30	-	-	-	92,88	-	-
	İç / Dış Köşe Dönüş	34,90	34,90	26,90	-	-	-	34,90	-	34,90	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Edge-4,5	40,07	40,82	20,95	22,30	40,07	-	40,82	22,95	41,66	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Edge-6	40,88	41,66	21,38	22,76	40,88	-	41,66	23,44	42,50	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Edge-8	41,88	42,71	21,82	23,27	41,88	-	42,71	23,90	43,55	50,27	-	-	-	-	-	-
	Pro-Edge-10	46,17	47,09	22,11	23,57	46,17	55,40	47,09	24,25	48,06	55,40	-	-	-	-	-	-
	Pro-Edge-12.5	48,49	49,46	23,46	25,03	48,49	58,19	49,46	25,79	50,44	58,19	-	-	-	-	-	-
	Pro-Edge-14	51,89	52,95	25,11	-	51,89	62,26	52,95	-	53,97	62,26	-	-	-	-	-	-
	Pro-Smooth-6	42,88	43,74	22,11	23,57	42,88	-	43,74	24,25	44,58	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Smooth-8	46,17	47,09	24,27	25,87	46,17	-	47,09	26,60	48,06	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Smooth-10	51,14	52,19	26,03	27,70	51,14	-	52,19	28,51	53,19	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Smooth-12.5	55,76	56,86	29,21	31,10	55,76	-	56,86	32,05	57,97	-	-	-	-	-	-	-
	İç Köşe Dönüş	34,90	34,90	26,90	-	-	-	34,90	-	34,90	-	-	-	-	-	-	-
	Dış Köşe Dönüş	34,90	34,90	26,90	-	-	-	34,90	-	34,90	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Angle-6	41,88	42,71	21,76	23,17	41,88	-	42,71	23,84	43,55	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Angle-8	44,04	44,90	23,03	24,57	44,04	-	44,90	25,25	45,79	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Angle-10	48,65	49,63	24,08	25,62	48,65	-	49,63	26,38	50,63	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Angle-12.5	52,14	53,16	26,35	28,05	52,14	-	53,16	28,92	54,22	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Uni-8	49,92	50,92	27,00	28,76	49,92	-	50,92	29,62	51,95	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Uni-10	55,46	56,57	29,24	31,19	55,46	-	56,57	32,08	57,70	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Uni-12.5	61,61	-	32,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Moon-8	49,92	50,92	27,00	28,76	49,92	-	50,92	29,62	51,95	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Moon-10	55,46	56,57	29,24	31,19	55,46	-	56,57	32,08	57,70	66,56	-	-	-	-	-	-
	Pro-Moon-12.5	61,64	62,86	31,70	33,80	61,64	-	62,86	34,75	64,07	73,98	-	-	-	-	-	-
	Pro-Moon-14	68,50	69,82	35,24	-	68,50	-	69,82	-	71,17	82,19	-	-	-	-	-	-
	Pro-Gap	73,60	75,09	53,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,34	-
	İç Köşe Dönüş	34,90	34,90	26,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,90	-
	Sağ / Sol Kapak	29,90	29,90	21,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,90	-
	Pro-Bord-10	46,17	47,09	33,32	35,48	46,17	-	47,09	36,59	48,06	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Bord-15	50,03	51,03	36,07	38,45	50,03	-	51,03	39,56	52,03	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Bord-20	53,87	54,97	38,88	41,45	53,87	-	54,97	42,66	56,05	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Bord-25	57,73	58,86	41,63	44,39	57,73	-	58,86	45,68	60,02	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Bord Flat-17.5	51,95	53,00	37,45	39,93	51,95	59,75	52,97	41,09	54,03	59,75	62,86	64,02	64,02	75,28	-	-
	Pro-Bord Flat-30	61,86	63,10	-	-	61,86	74,22	63,07	-	64,34	74,22	72,58	73,95	73,95	87,26	-	-
	Pro-Bord Flat-50	73,60	75,09	-	-	73,60	88,34	75,06	-	76,55	88,32	86,37	87,99	87,99	103,82	-	-
	Pro-Line-6*10	49,09	50,09	26,78	-	-	-	50,09	-	51,06	58,91	-	-	-	-	-	-
	Pro-Line-6*12.5	52,41	53,46	27,81	-	-	-	53,46	-	54,51	62,88	-	-	-	-	-	-
	Pro-Line-10*12.5	58,24	59,43	30,00	-	-	-	59,43	-	60,56	69,88	-	-	-	-	-	-
	Pro-Smart-Kapak	46,17	47,09	33,32	35,48	46,17	-	47,09	36,59	48,06	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Smart-Taban	53,68	54,73	37,15	39,61	53,68	-	54,73	40,77	55,81	-	63,94	65,02	65,02	-	-	-
	Pro-Trans-14	47,98	48,95	20,68	22,03	47,98	-	48,92	22,71	49,90	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Trans-25	54,57	55,67	22,44	23,87	54,57	-	55,67	24,60	56,75	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Stair-8	53,87	-	38,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Stair-10	57,73	-	41,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Stair-12.5	61,86	-	44,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Stair Basic	66,29	-	47,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Suit-40	99,85	101,12	70,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Join-8	-	-	73,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,37
	Pro-Join-10	-	-	76,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,86
	Pro-Join-12.5	-	-	79,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,85
	Pro-Join-14	-	-	80,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,96
	Pro-Skirt-85	69,69	71,09	51,46	53,54	83,05	-	71,09	55,11	72,47	-	-	-	-	-	-	-
	Pro-Skirt-120	84,43	-	62,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	İç / Dış Köşe Dönüş	38,40	38,40	30,15	30,15	38,40	-	38,40	30,15	38,40	-	-	-	-	-	-	-
	Sağ / Sol Kapak	32,90	32,90	24,50	24,50	32,90	-	32,90	24,50	32,90							
	Pro-Skirt-Taban	2,50 TL/Adet (*)															
Pro-Fit	Pro-Fit	2,00 TL/Adet (**)															
Yukarıdaki fiyatlar tavsiye edilen perakende satış fiyatları olup, KDV dahil değildir. Bütün ürünler için standart boy 2,7 Adettir. Minimum sipariş miktarı 5 adettir.																	

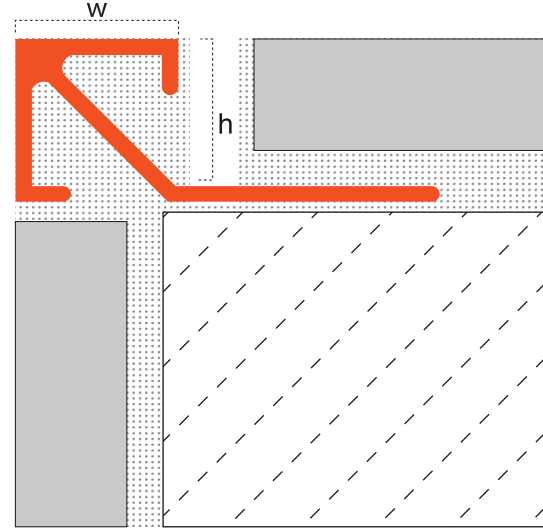
(*) Her bir Pro-Skirt ürünüyle 6 adet taban ücretsiz gönderilmektedir, ekstra her adet fiyatı 2,50 TL'dir.

(**) 2, 4 ve 6mm'lik takoz aparatdır. Minimum sipariş 25 adettir.

PRO-cubic

Pro-Cubic, duvar dış köşe dönüşlerinde kübik merkeze uzanan destek ayağı sayesinde oluşabilecek darbelere karşı maksimum mukavemet sağlamaktadır. Yarı seramik uygulanmış duvarlarda, yatay olarak kullanıldığında dekoratif bir bitiş sağlamaktadır. Zemin seramikleri arasında ve niş gibi girinti köşelerinde de yaygın bir kullanım alanı vardır. Merdiven bitişlerinde de kübik bitirme için uygulamaları oldukça yaygındır.

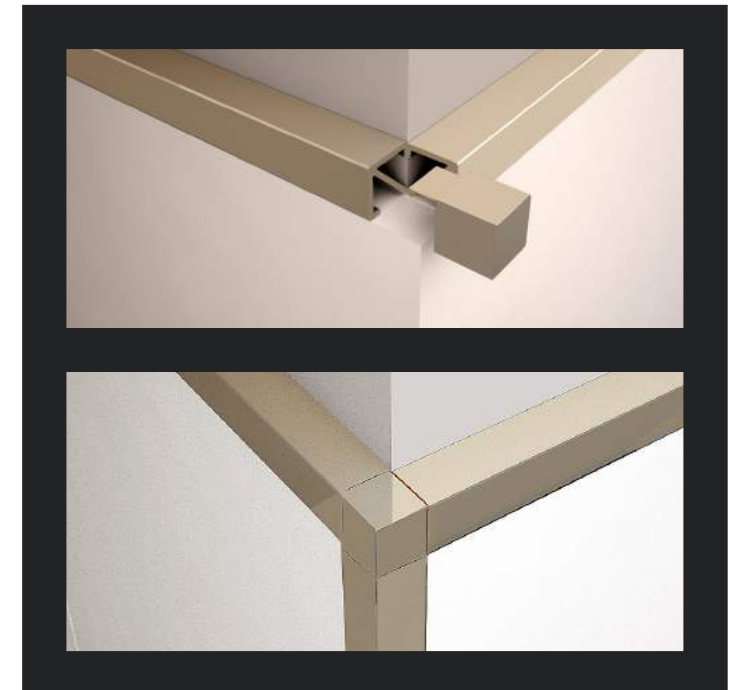
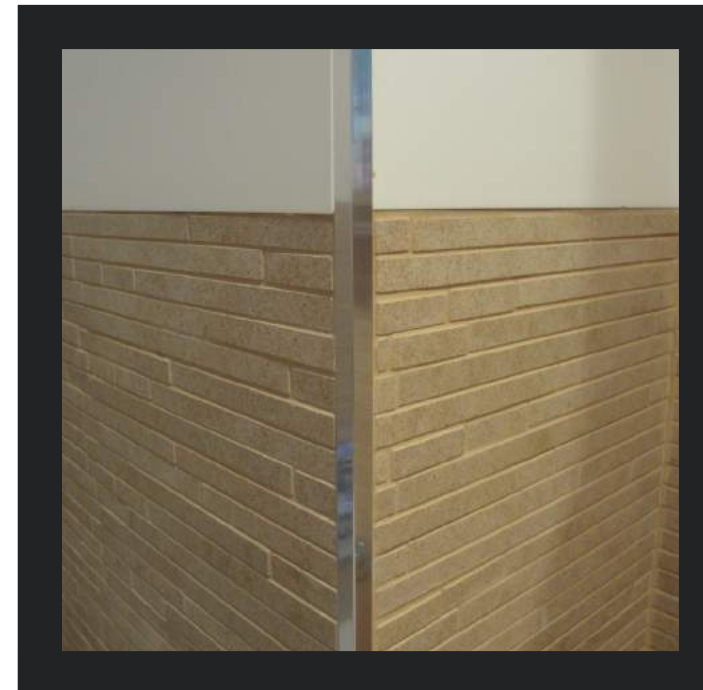
Pro-Cubic, provides maximum strength against the strokes that may occur, due to the support leg that extends in the outer wall to the cubic center. It provides a decorative end when applied horizontally in half ceramic walls. It is widely used between floor tiles and on the recess wall corners as well. It is also a quite common application for the cubic end in the finishing of the stairs.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

	Pro-Cubic-6	Pro-Cubic-8	Pro-Cubic-10	Pro-Cubic-12.5	Pro-Cubic-14	İç / Dış Köşe Dönüş (*)
PBYZ	16,53	18,18	19,41	21,57	24,16	34,90
PSRI	16,86	18,54	19,80	22,01	24,65	34,90
MBYZ	9,38	9,92	10,30	11,11	12,45	26,90
MBRZ	9,99	10,57	11,00	11,84	-	-
KPBYZ	16,53	18,18	19,41	21,57	24,16	-
KPBKR	-	21,82	23,29	25,88	28,99	-
PBRZ	16,86	18,54	19,80	22,01	24,65	34,90
MSYH	10,28	10,88	11,30	12,19	-	-
PSYH	17,18	18,91	20,20	22,43	25,13	34,90
PBKR	-	21,82	23,29	25,89	29,00	-
SPBYZ	-	21,57	23,03	25,59	-	-
SPSRI	-	22,01	23,50	26,11	-	-
SPBRZ	-	22,01	23,50	26,11	-	-
SPBKR	-	25,88	27,64	30,71	34,40	-
SBYZ	-	-	-	-	-	-
PRES	-	-	-	-	-	-
h (mm)	6	8	10	12,5	14	
w (mm)	6	8	10	12,5	14	

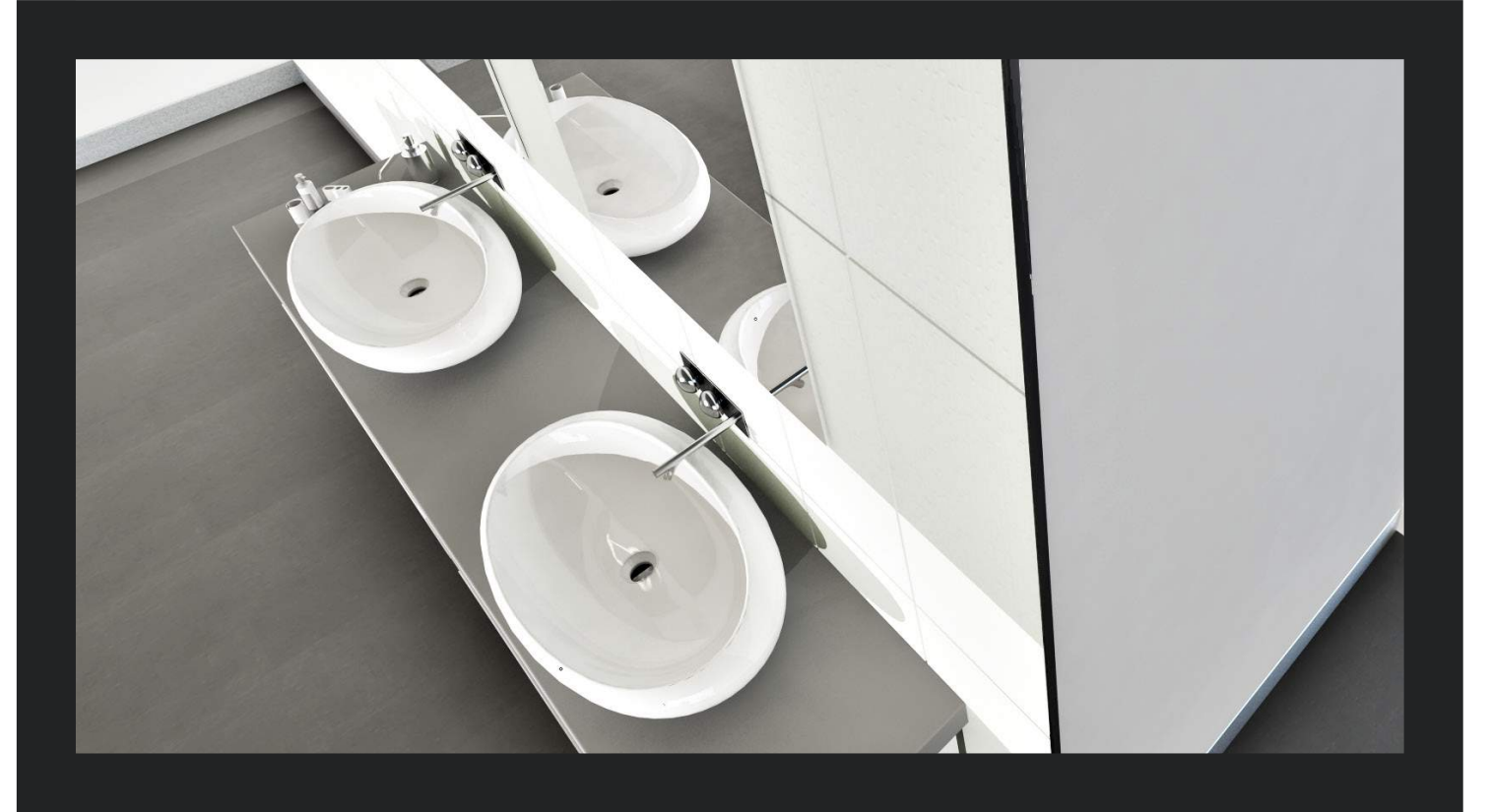
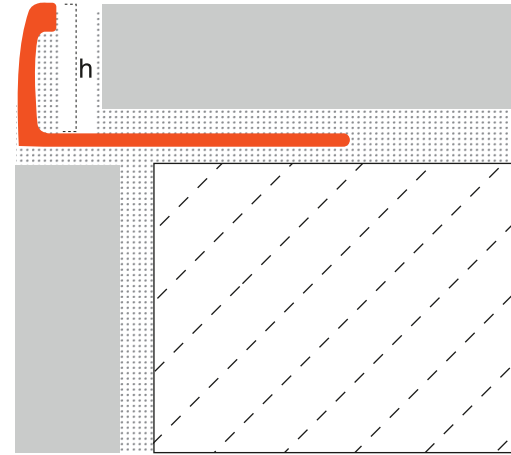
(*) Köşe dönüş aparatları 8, 10, 12.5 ve 14mm Pro-Cubic ürünleri ve ilgili renkler için stoklarımızda olup, adet fiyatıdır.



PRO-edge

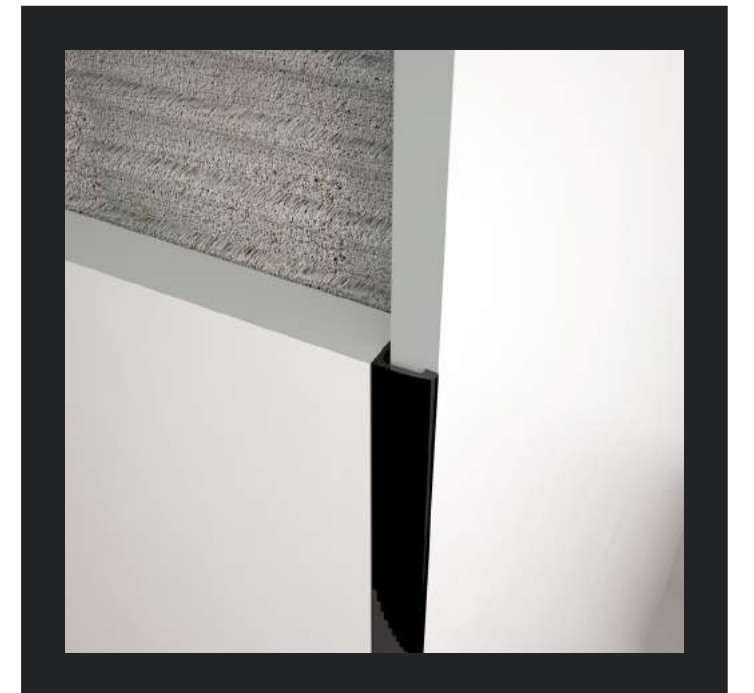
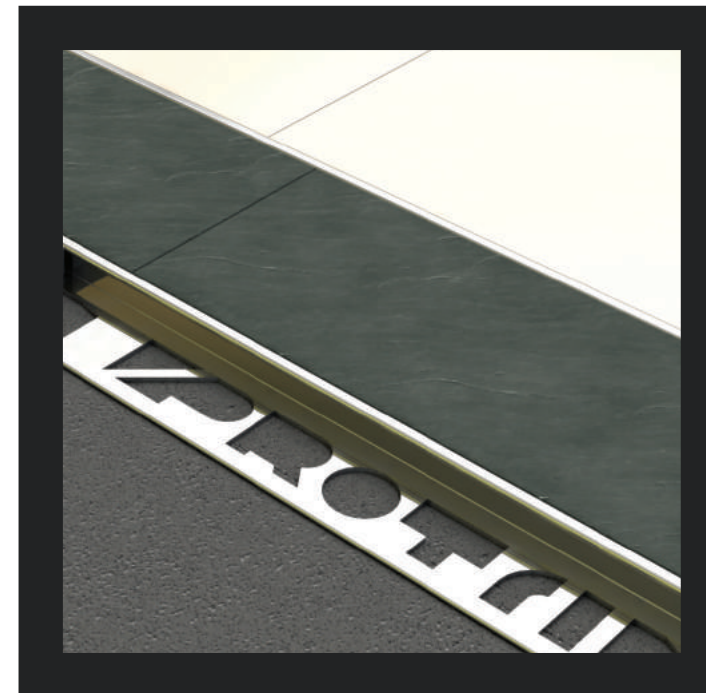
Pro-Edge'in kullanım amacı, seramikle kaplanmış yüzeylerin bitiş kısımlarında kırılma ve aşınmaları önlemektir. Pro-Edge seramik bitişlerinde kullanılabildiği gibi, iki farklı yüzey kaplaması arasında da kullanılabilir. Duvarlarda olduğu gibi yer seramik ve halı birleşimlerinde oldukça yaygın olarak kullanılmaktadır. Bu tarz kullanımlarda ince bir bordür yada dekoratif şerit işlevi görmektedir. Seramik süpürgeliklerin duvarla birleştiği yerlerde de bitiş profili olarak kullanılabilir. Son zamanlarda Pro-Edge, düşey bir şekilde seramiklerin bitiş yeri olan kapı, pencere ve duvarlarda da hem dekoratif hem de koruyucu bitirme profili olarak kullanılmaktadır.

The aim of using Pro-Edge is to avoid breakage and abrasions in the end corners of ceramic applications. Pro-Edge can be used in ceramic endings as well as between two different surface coverings. As on the walls, it is widely used in floor ceramic and carpet combinations. This style serves as a decorative listello or a narrow border strip in this kind of applications. It can be also used as the finishing profile in the places where the ceramic skirting combines with the wall. Pro-Edge recently, is vertically used both as a decorative and protective profile in doors, windows and walls as the ceramic ends.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

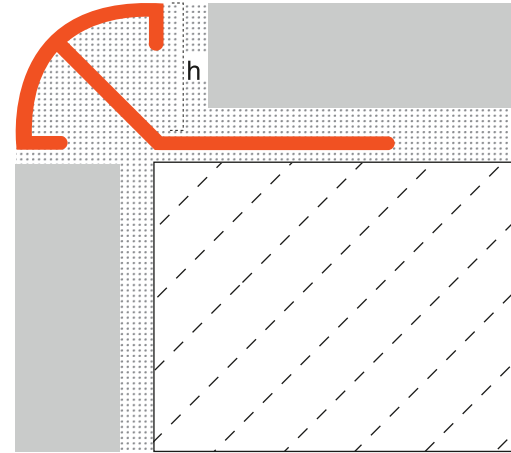
	Pro-Edge-4.5	Pro-Edge-6	Pro-Edge-8	Pro-Edge-10	Pro-Edge-12.5	Pro-Edge-14
PBYZ	14,84	15,14	15,51	17,10	17,96	19,22
PSRI	15,12	15,43	15,82	17,44	18,32	19,61
MBYZ	7,76	7,92	8,08	8,19	8,69	9,30
MBRZ	8,26	8,43	8,62	8,73	9,27	-
KPBYZ	14,84	15,14	15,51	17,10	17,96	19,22
KPBKR	-	-	-	20,52	21,55	23,06
PBRZ	15,12	15,43	15,82	17,44	18,32	19,61
MSYH	8,50	8,68	8,85	8,98	9,55	-
PSYH	15,43	15,74	16,13	17,80	18,68	19,99
PBKR	-	-	18,62	20,52	21,55	23,06
SPBYZ	-	-	-	-	-	-
SPSRI	-	-	-	-	-	-
SPBRZ	-	-	-	-	-	-
SPBKR	-	-	-	-	-	-
SBYZ	-	-	-	-	-	-
PRES	-	-	-	-	-	-
h (mm)	4.5	6	8	10	12.5	14
w (mm)						



PRO-smooth

Pro-Smooth, Protrim ürünleri arasında en çok kullanım alanına sahip profildir. Yatay olarak tezgah üstü seramik uygulamalarında, süpürgelik bitişinde, banyoda olabilecek kırış uzantılarında kullanılır. Düşeyde duvar dış köşe profili yada bağlantı profili olarak da başarıyla uygulanabilmektedir. Alternatif ürünlerin aksine, çember merkezinden profile uzanan destek sayesinde, en çok darbeye maruz kalabilecek kısımlara mukavemet sağlaması için özel olarak tasarlanmıştır.

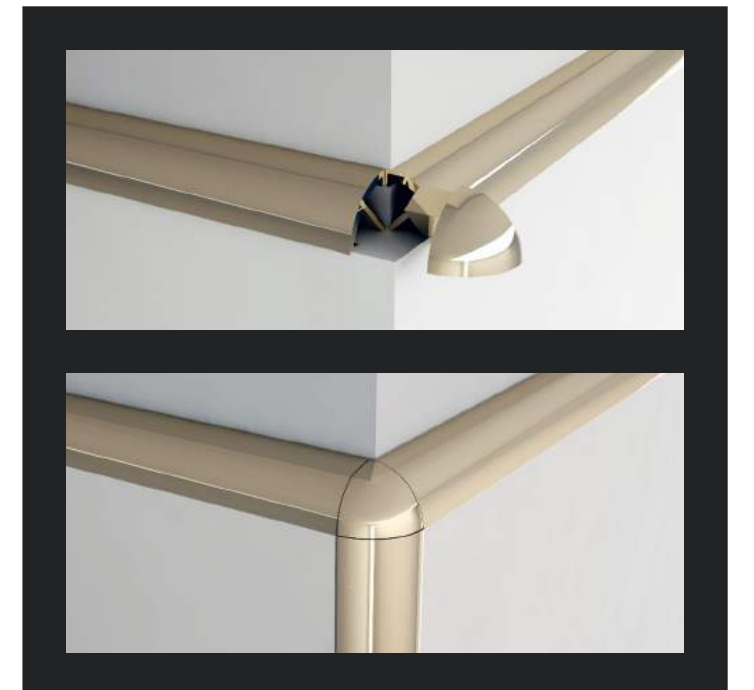
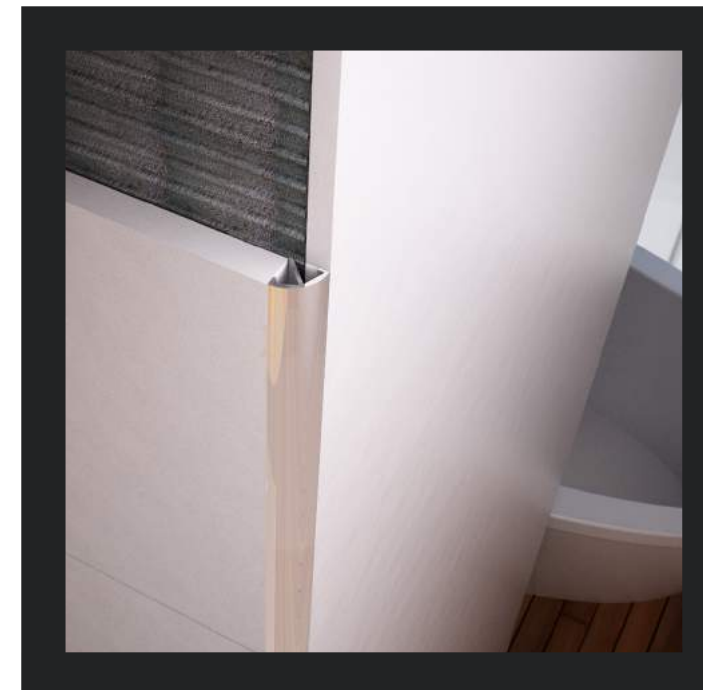
Among the other Protrim products, Pro-Smooth has the most widely used area. It can be used on the countertop of horizontal applications of ceramics, top of the skirting and the joint corners in the bathroom. Vertically it can be successfully applied in the outer corner of the wall or as a connection profile. Unlike alternative products, support leg extending to the center of the profile improves the stability in case of a possible stroke.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

	Pro-Smooth-6	Pro-Smooth-8	Pro-Smooth-10	Pro-Smooth-12.5	İç Köşe Dönüş (°)	Dış Köşe Dönüş (°)
PBYZ	15,88	17,10	18,94	20,65	34,90	34,90
PSRI	16,20	17,44	19,33	21,06	34,90	34,90
MBYZ	8,19	8,99	9,64	10,82	26,90	26,90
MBRZ	8,73	9,58	10,26	11,52		
KPBYZ	15,88	17,10	18,94	20,65		
KPBKR	-	-	-	-		
PBRZ	16,20	17,44	19,33	21,06	34,90	34,90
MSYH	8,98	9,85	10,56	11,87		
PSYH	16,51	17,80	19,70	21,47	34,90	34,90
PBKR	-	-	-	-		
SPBYZ	-	-	-	-		
SPSRI	-	-	-	-		
SPBRZ	-	-	-	-		
SPBKR	-	-	-	-		
SBYZ	-	-	-	-		
PRES	-	-	-	-		
h (mm)	6	8	10	12,5		
w (mm)						

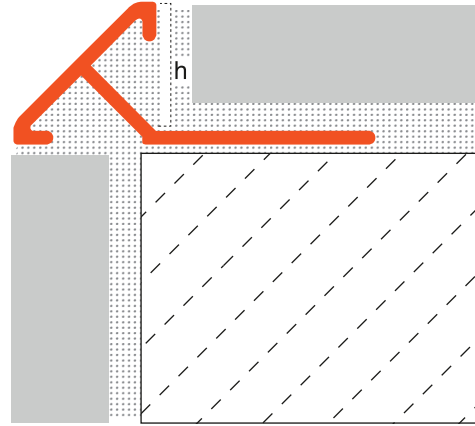
(*) Köşe dönüş aparatları 8, 10 ve 12.5mm Pro-Smooth ürünleri ve ilgili renkleri için stoklarımızda olup, adet fiyatıdır.



PRO-angle

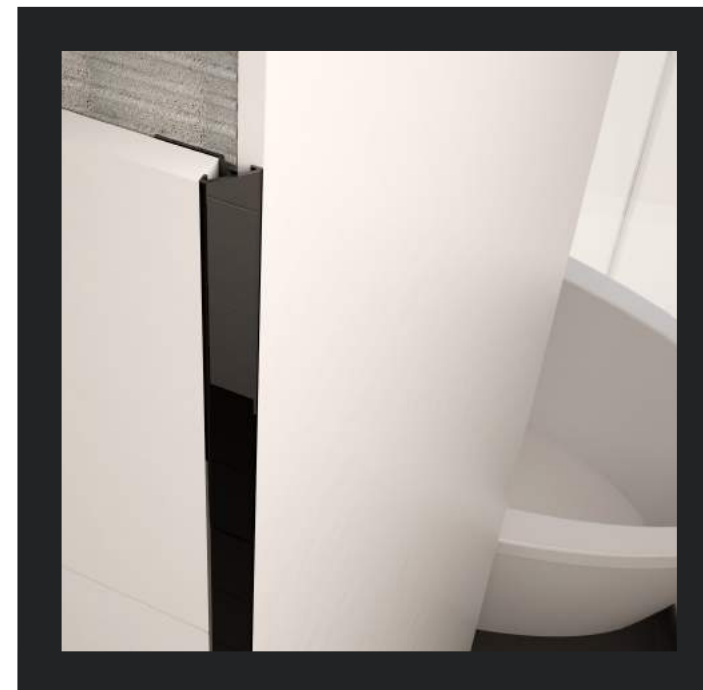
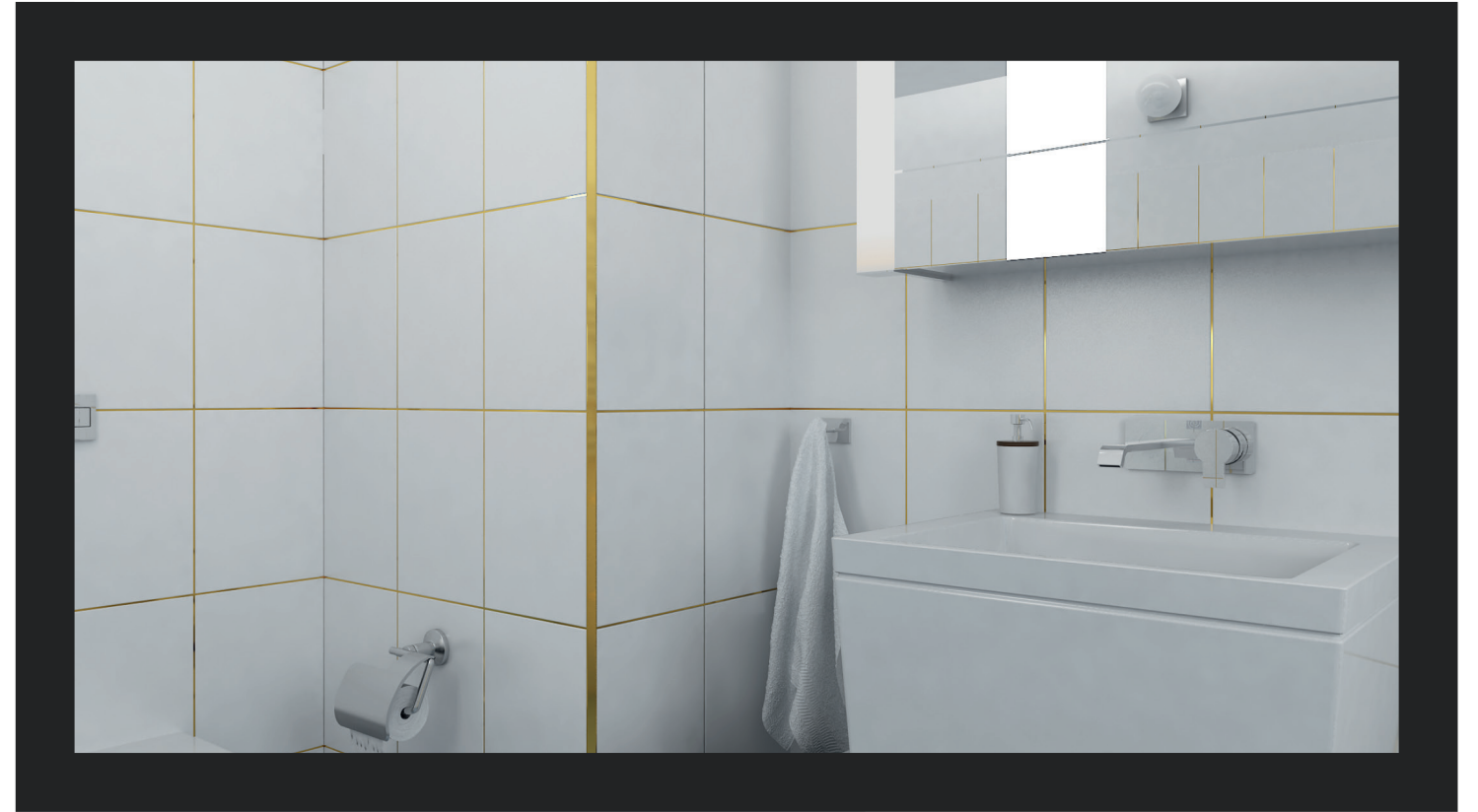
Pro-Angle'ın kullanım amacı diğer köşe dönüş profillerinde olduğu gibi, seramikle kaplanmış yüzeylerin bitiş kısımlarında kırılma ve aşınmaları önlemektir. Yatay olarak tezgah üstü seramik uygulamalarında, süpürgelik bitişinde, banyoda olabilecek giriş uzantılarında kullanılır. Düşeyde duvar dış köşelerinde yada bağlantı profili olarak da başarıyla uygulanabilmektedir. Profilin özel tasarımı, seramik yüksekliği kadar olan kot farklarını da ortadan kaldırmaya imkan tanımaktadır. Estetik ve yenilikçi görünümü, klasik köşe dönüşlerine alternatif bir çözüm olarak kullanıcılara çeşitlilik sağlar.

The aim of using Pro-Angle, like the other similar products, is to avoid breakage and abrasions in the end corners of ceramic applications. It can be used on the countertop of horizontal applications of ceramics, top of the skirting, and the joint corners in the bathroom. Vertically it can be successfully applied in the outer corner of the wall or as a connection profile. The special design of the profile allows to solve elevation differences up to the thickness of the ceramic used. Aesthetically pleasing and innovative design is an alternative variation for the classic corner solutions.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

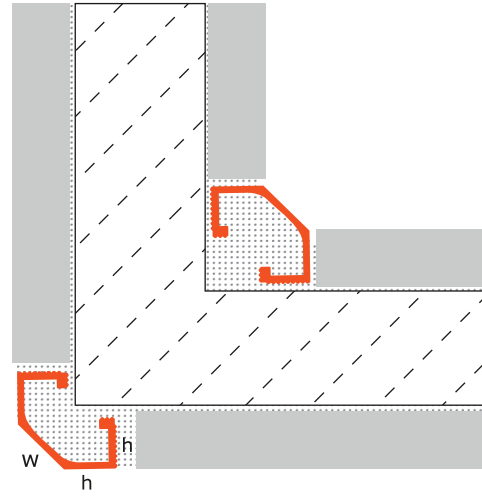
	Pro-Angle-6	Pro-Angle-8	Pro-Angle-10	Pro-Angle-12.5
PBYZ	15,51	16,31	18,02	19,31
PSRI	15,82	16,63	18,38	19,69
MBYZ	8,06	8,53	8,92	9,76
MBRZ	8,58	9,10	9,49	10,39
KPBYZ	15,51	16,31	18,02	19,31
KPBKR	-	-	-	-
PBRZ	15,82	16,63	18,38	19,69
MSYH	8,83	9,35	9,77	10,71
PSYH	16,13	16,96	18,75	20,08
PBKR	-	-	-	-
SPBYZ	-	-	-	-
SPSRI	-	-	-	-
SPBRZ	-	-	-	-
SPBKR	-	-	-	-
SBYZ	-	-	-	-
PRES	-	-	-	-
h (mm)	6	8	10	12,5
w (mm)				



PRO-uni

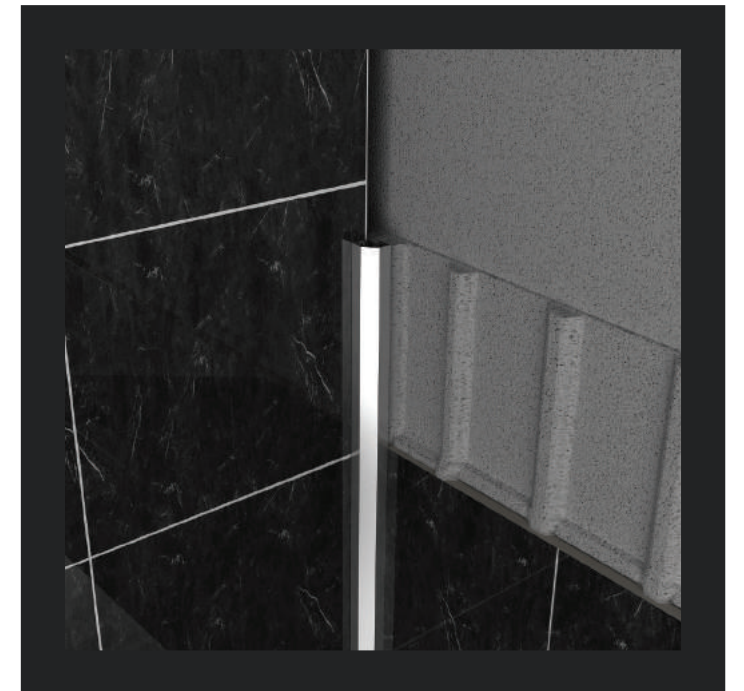
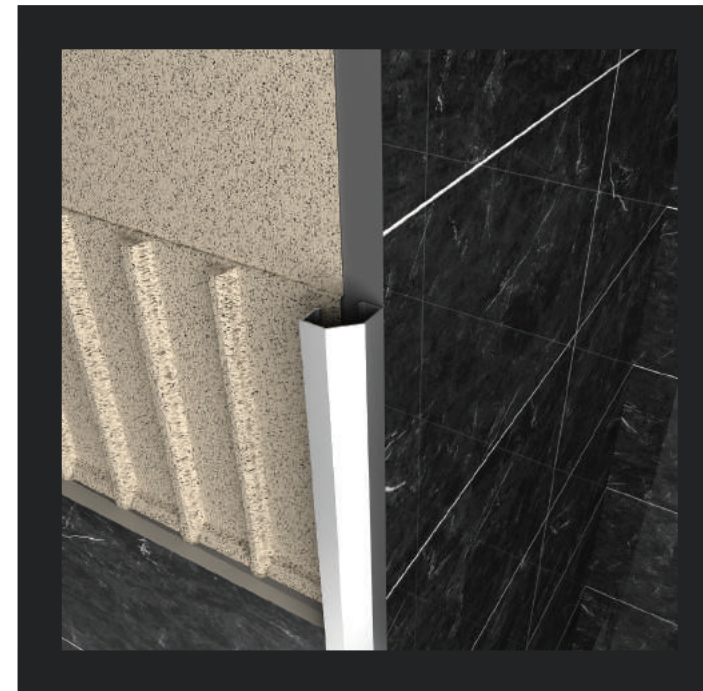
Pro-Uni, Protrim ArGe çalışmaları neticesinde ortaya çıkmış yepyeni bir üründür. Pro-Uni hem iç hem de dış köşe dönüşleri için kullanılabilen çok amaçlı bir profildir. İç köşe dönüşleri profil kullanımı olmadan tamamlan-
dığına, temizlenmesi oldukça güç köşe içerisinde kalmış derz bırakmakta-
dır. Banyo gibi ıslak zeminlerde düzgün temizlenmeyen iç köşeler bakteri
birikimine neden olmakta ve hane halkının sağlığını tehdit etmektedir.
Bununla birlikte, derzin zaman içerisinde kirlenmesine bağlı olarak
karaması nedeniyle hoş olmayan görüntülere sebep olmaktadır. Pro-Uni, iç
köşe dönüşlerinde sağlıklı ve kolay temizlenebilir bir yüzey sunmaktadır. Dış
köşe dönüşlerinde kullanılması durumunda ise üç yüzeyden oluşan yeni ve
çekici bir görüntü sunmaktadır.

Pro-Uni is the newest product that has been found as a result of a Protrim
R&D studies. Pro-Uni is a multi-purpose profile that can be used for both in
internal and external corners. When the internal corners are completed
without the use of Pro-Uni, it leaves grout area in the corner which are very
difficult to remove. When the internal corners are not cleaned properly in wet
surfaces like bathrooms, it might lead to accumulation of bacteria and
threatens the health of the household. Likewise, due to contamination of the
grout over time, it causes unpleasant images. Pro-Uni, provides a healthy
and easy to clean surface area when used as an internal corner. When it is
used as an outer corner, it provides a new and attractive image consisting of
three different surface.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

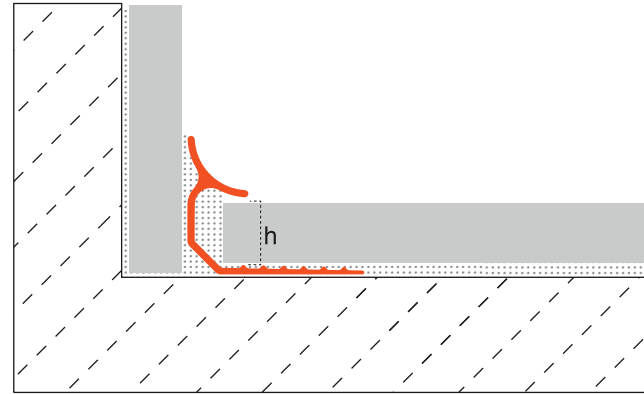
	Pro-Uni-8	Pro-Uni-10	Pro-Uni-12.5
PBYZ	18,49	20,54	22,82
PSRI	18,86	20,95	-
MBYZ	10,00	10,83	12,04
MBRZ	10,65	11,55	-
KPBYZ	18,49	20,54	-
KPBKR	-	-	-
PBRZ	18,86	20,95	-
MSYH	10,97	11,88	-
PSYH	19,24	21,37	-
PBKR	-	-	-
SPBYZ	-	-	-
SPSRI	-	-	-
SPBRZ	-	-	-
SPBKR	-	-	-
SBYZ	-	-	-
PRES	-	-	-
h (mm)	8	10	12,5
w (mm)	10	10	10



PRO-moon

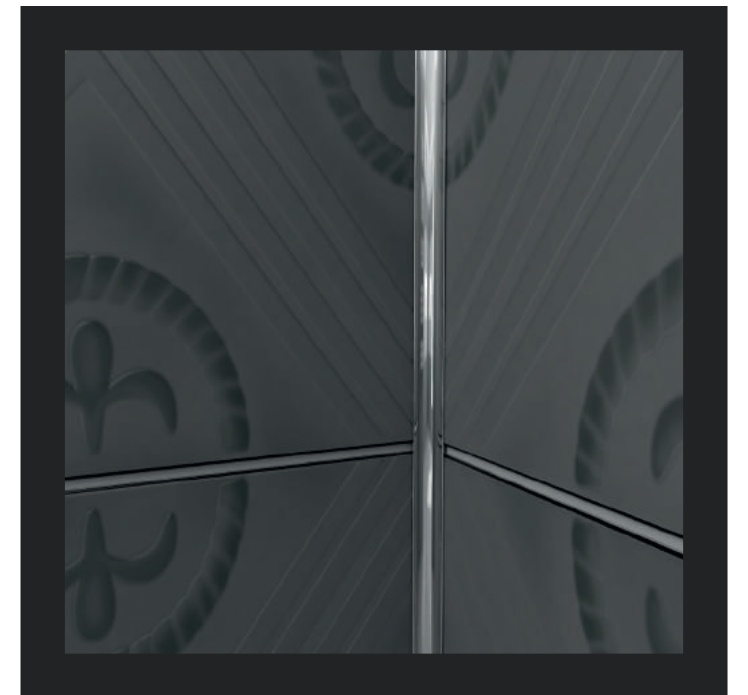
Pro-Moon iç köşe dönüşlerinde Pro-Uni'ye alternatif bir çözüm olarak kullanımınıza sunulmuştur. İç köşe dönüşleri profil kullanımı olmadan tamamlandığında, temizlenmesi oldukça güç köşe içerisinde kalmış derz bırakmaktadır. Banyo gibi ıslak zeminlerde düzgün temizlenmeyen iç köşeler bakteri birikimine neden olmakta ve hane halkının sağlığını tehdit etmektedir. Bununla birlikte, derzin zaman içerisinde kirlenmesine bağlı olarak kararması nedeniyle hoş olmayan görüntülere sebep olmaktadır. Pro-Moon, iç köşe dönüşte sağlıklı ve kolay temizlenebilir bir yüzey sunmaktadır.

Pro-Moon is an alternative solution to Pro-Uni for internal corners. When the internal corners are completed without the use of Pro-Moon, it leaves grout area in the corner which are very difficult to remove. When the internal corners are not cleaned properly in wet surfaces like bathrooms, it might lead to accumulation of bacteria and threatens the health of the household. Likewise, due to contamination of the grout over time, it causes unpleasant images. Pro-Moon, provides a healthy and easy to clean surface area when used as an internal corner.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

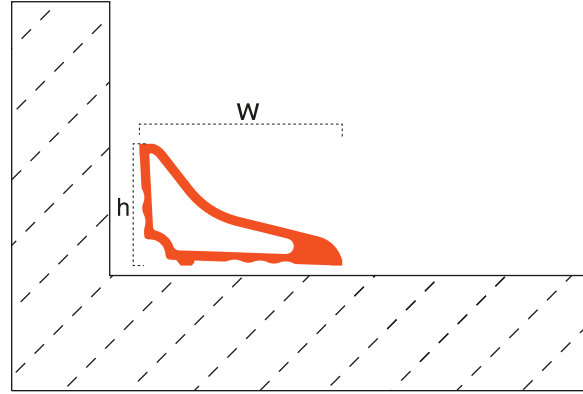
	Pro-Moon-8	Pro-Moon-10	Pro-Moon-12.5	Pro-Moon-14
PBYZ	18,49	20,54	22,83	25,37
PSRI	18,86	20,95	23,28	25,86
MBYZ	10,00	10,83	11,74	13,05
MBRZ	10,65	11,55	12,52	-
KPBYZ	18,49	20,54	22,83	25,37
KPBKR	-	-	-	-
PBRZ	18,86	20,95	23,28	25,86
MSYH	10,97	11,88	12,87	-
PSYH	19,24	21,37	23,73	26,36
PBKR	-	24,65	27,40	30,44
SPBYZ	-	-	-	-
SPSRI	-	-	-	-
SPBRZ	-	-	-	-
SPBKR	-	-	-	-
SBYZ	-	-	-	-
PRES	-	-	-	-
h (mm)	8	10	12,5	14
w (mm)				



PRO-gap

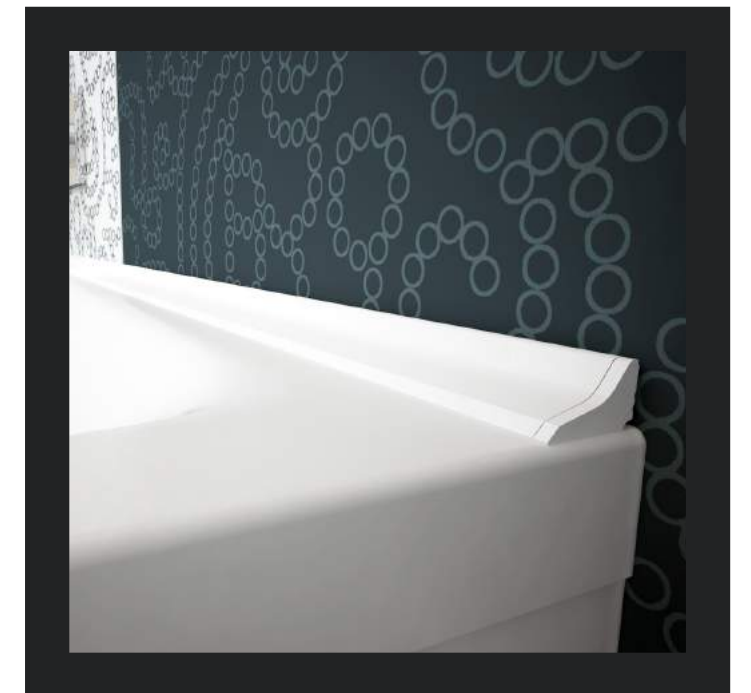
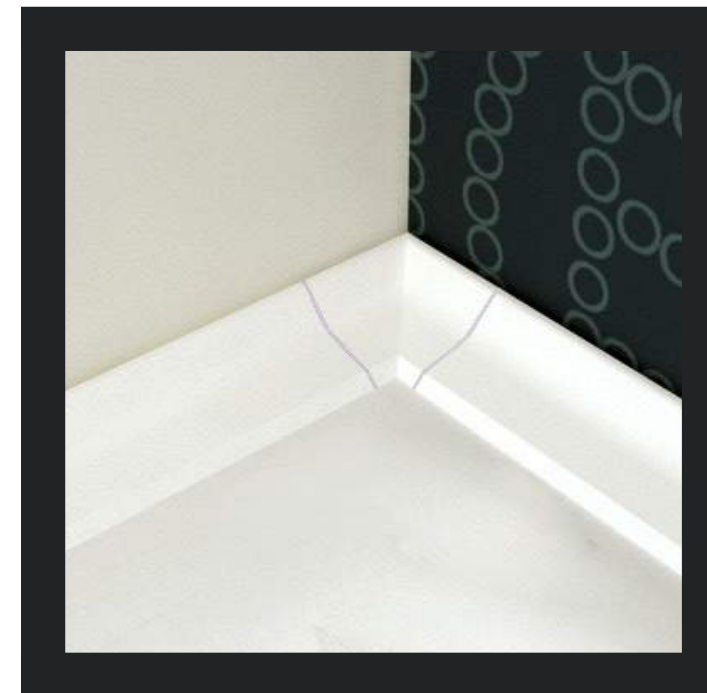
Pro-Gap'in kullanım amacı, küvet yada duş teknesi ile duvar arasında oluşan kötü görüntüyü ortadan kaldırmaktır. Pro-Gap, piyasada sunulan duşakabinlerin metal aksamlarına uygun olacak renklerde sunulmaktadır. Sızdırmazlıkla ilgili bir dayanımı söz konusu olmamakla beraber arkasına uygulanacak silikonun doğru seçimi ve küvet yönüne doğru eğimli yüzeyi sayesinde, su birikimi engellemesinden dolayı bu yönde bir katkı sağlayabilmektedir. Tasarım amacı küvet duvar arası oluşan boşluklardaki kötü görüntüye estetik bir çözüm sunmak olan Pro-Gap'in, mutfak tezgahlarıyla mutfak alınlığı arasındaki boşlukları kapatmak için de aynı maksatla kullanılması mümkündür. Ürününüzü aynı renklerdeki alüminyum bitiş ve iç köşe dönüş aparatlarıyla birlikte sipariş edebilirsiniz.

Pro-Gap product is designed to cover the bad appearance between the wall and the bathtubs or shower trays. The color variation of Pro-Gap products are in accordance with the range of colors of shower/bathtub enclosures. Leakproofing is not the basic aim of Pro-Gap, but due to the appropriate use of silicon and with the smooth product design, it helps to avoid any water puddling. The primary aim of Pro-Gap is to cover any bad appearance of excess silicon between walls to enclosures, but it could also be used to cover bad appearances between kitchen tub and walls. You can order your Pro-Gap products with same color end caps and internal corner accessories made from aluminium.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

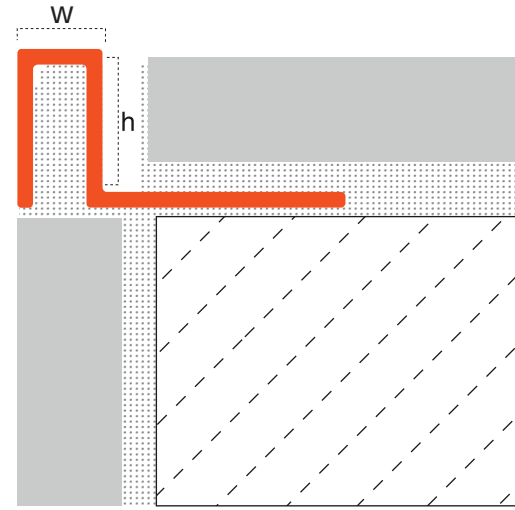
	Pro-Gap	Pro-Gap İç Köşe	Pro-Gap Sağ/Sol Kapak
PBYZ	27,26	34,90	29,90
PSRI	27,81	34,90	29,90
MBYZ	19,66	26,90	21,90
MBRZ	-	-	-
KPBYZ	-	-	-
KPBKR	-	-	-
PBRZ	-	-	-
MSYH	-	-	-
PSYH	-	-	-
PBKR	-	-	-
SPBYZ	-	-	-
SPSRI	-	-	-
SPBRZ	-	-	-
SPBKR	-	-	-
SBYZ	23,83	26,90	21,90
PRES	-	-	-
h (mm)	15		
w (mm)	25		



PRO-line

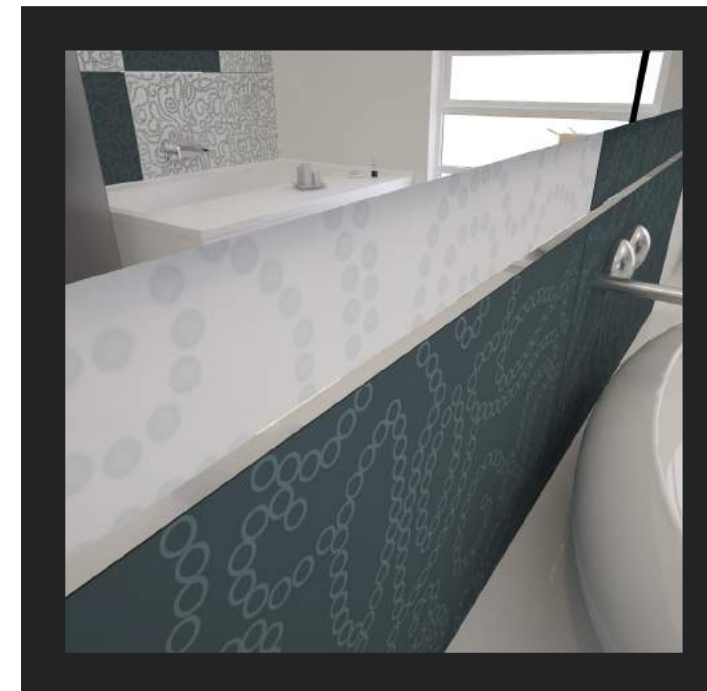
Pro-Line, seramik bordürlere ve diğer alüminyum bordürlerimize alternatif, diğer bordür profillerimiz gibi alüminyumun estetiğini seramiklerinizle birleştiren ve yaşam alanlarınıza estetik katan bir bordür profilidir. Diğer alüminyum bordürlerimize göre daha dar yüzeyli görünüm elde etmek isteyenler için iki farklı genişlikte tasarlanmıştır. İnce görünüm yüzeyinin verebileceği uygulama zorluğunu ortadan kaldırabilmek için de genel seramik kullanım alışkanlıkları düşünülerek iki farklı yükseklikte sunulmaktadır. Dar yüzeyi sayesinde iç mekanlarda zeminde kullanımı mümkün olmakla birlikte yine de ayakkabı ve benzeri sert cisimlerin sıkça temas edebileceği dış zeminlerde kullanılması tavsiye edilmemektedir. Perakende satış için sunduğumuz renk seçeneklerinin tespiti için aşağıdaki tablodan faydalanabilirsiniz.

Pro-Line as an alternative to ceramic borders and to other range of our aluminium listellos, is a listello profile that combines the aluminum aesthetics to the used ceramics and adds aesthetic to your living area. It could be used to have thinner visual face compared to the existing aluminium listello product range of Protrim. In order to ease the assembly of the product, it has been designed in two different height in accordance to the tile which will be used. Pro-Line could also be used in house flooring but it is advised to avoid in external areas which has high pedestrian activities. Below table should be used for checking the retail availability in different color ranges.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

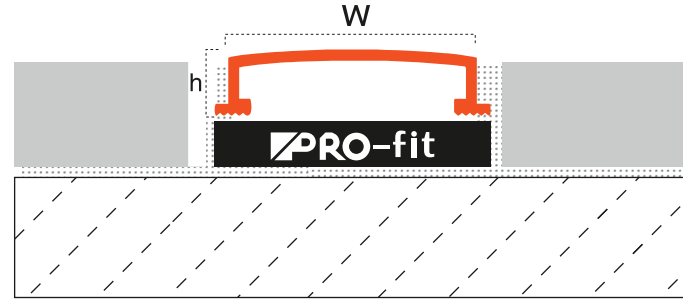
	Pro-Line-6*10	Pro-Line-6*12.5	Pro-Line-10*12.5
PBYZ	18,18	19,41	21,57
PSRI	18,55	19,80	22,01
MBYZ	9,92	10,30	11,11
MBRZ	-	-	-
KPBYZ	-	-	-
KPBKR	-	-	-
PBRZ	18,55	19,80	22,01
MSYH	-	-	-
PSYH	18,91	20,19	22,43
PBKR	21,82	23,29	25,88
SPBYZ	-	-	-
SPSRI	-	-	-
SPBRZ	-	-	-
SPBKR	-	-	-
SBYZ	-	-	-
PRES	-	-	-
h (mm)	10	12.5	12.5
w (mm)	6	6	10



PRO-bord

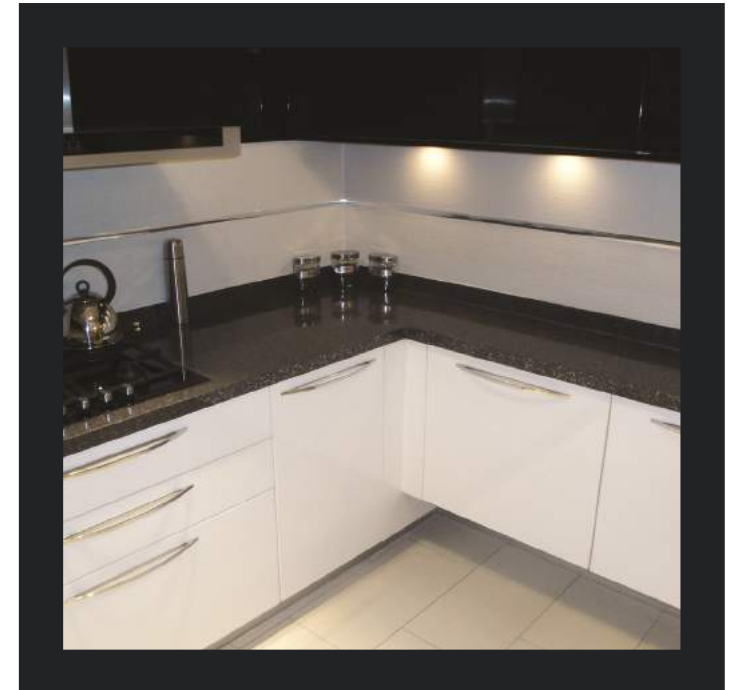
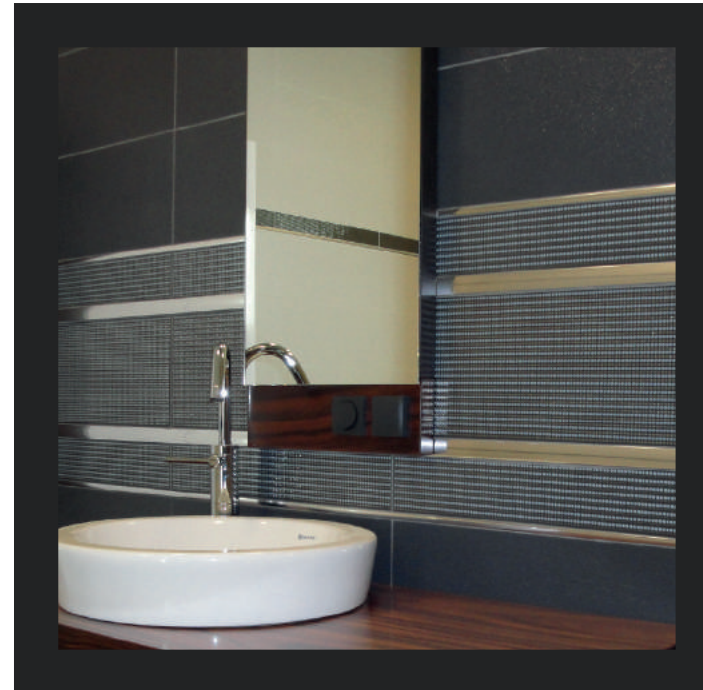
Pro-Bord seramik bordürlere alternatif, alüminyumun estetiğini seramiklerinle birleştiren ve yaşam alanlarınıza estetik katan bir bordür profilidir. Eşsiz renk seçenekleri, seramiklerinize uygun alüminyum bordür kullanımına olanak sağlamaktadır. İhtiyaca yönelik dört farklı genişlikte kullanımınıza sunulmaktadır. Pro-Bord farklı yada aynı renk seramik geçişleri arasında yalnız başına kullanılabildiği gibi, seramik bordür alt ve üstünde şerit olarak da kullanılabilmektedir. Birbirinden eşsiz renk seçenekleriyle sunulan alüminyum bordürler, kullanım yerlerine canlılık ve oldukça dekoratif bir görünüm katacaktır.

Pro-Bord as an alternative to ceramic borders, is a listello profile that combines the aluminum aesthetics to the used ceramics and adds aesthetic to your living area. With the unique color alternatives, it provides the opportunity to use the most appropriate aluminum with ceramics. It is presented with four different widths to meet your needs. As Pro-Bord can be used in different or same color transitions between the ceramics alone, it can be also used as strip at the top and bottom of your ceramic borders. This aluminum border presented with unique colors will add vitality and a very decorative appearance in the used areas.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

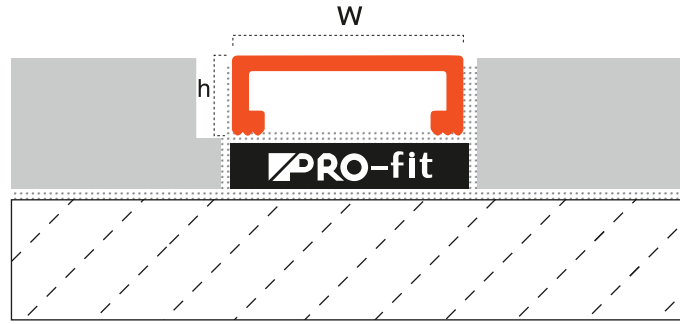
	Pro-Bord-10	Pro-Bord-15	Pro-Bord-20	Pro-Bord-25
PBYZ	17,10	18,53	19,95	21,38
PSRI	17,44	18,90	20,36	21,80
MBYZ	12,34	13,36	14,40	15,42
MBRZ	13,14	14,24	15,35	16,44
KPBYZ	17,10	18,53	19,95	21,38
KPBKR	-	-	-	-
PBRZ	17,44	18,90	20,36	21,80
MSYH	13,55	14,65	15,80	16,92
PSYH	17,80	19,27	20,76	22,23
PBKR	-	-	-	-
SPBYZ	-	-	-	-
SPSRI	-	-	-	-
SPBRZ	-	-	-	-
SPBKR	-	-	-	-
SBYZ	-	-	-	-
PRES	-	-	-	-
h (mm)	6	6	6	6
w (mm)	10	15	20	25



PRO-bord flat

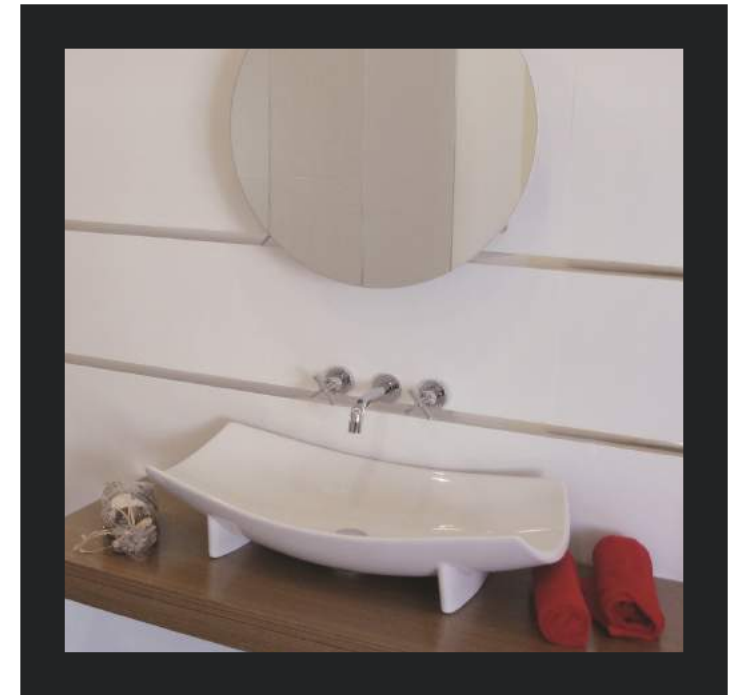
Pro-Bord Flat seramik bordürlere alternatif, alüminyumun estetiğini seramiklerinize birleştiren ve yaşam alanlarınıza estetik katan bir bordür profilidir. Eşsiz renk seçenekleri, seramiklerinize uygun alüminyum bordür kullanımına olanak sağlamaktadır. İhtiyaca yönelik dört farklı genişlikte kullanımınıza sunulmaktadır. Pro-Bord Flat farklı yada aynı renk seramik geçişleri arasında yalnız başına kullanılabildiği gibi, seramik bordür alt ve üstünde şerit olarak da kullanılabilmektedir. Birbirinden eşsiz renk seçenekleriyle sunulan alüminyum bordürler, kullanım yerlerine canlılık ve oldukça dekoratif bir görünüm katacaktır.

Pro-Bord Flat as an alternative to ceramic borders, is a listello profile that combines the aluminum aesthetics to the used ceramics and adds aesthetic to your living area. With the unique color alternatives, it provides the opportunity to use the most appropriate aluminum with ceramics. It is presented with four different widths to meet your needs. As Pro-Bord Flat can be used in different or same color transitions between the ceramics alone, it can be also used as strip at the top and bottom of your ceramic borders. This aluminum border presented with unique colors will add vitality and a very decorative appearance in the used areas.



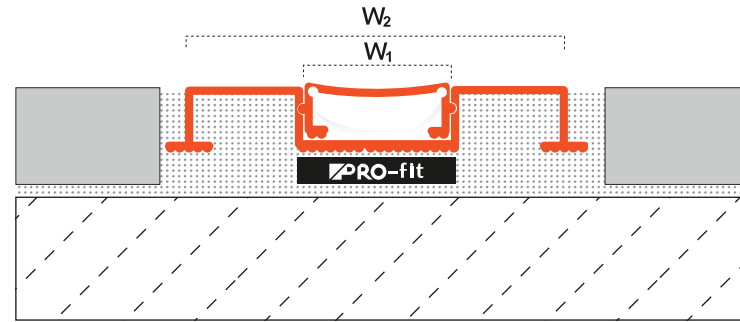
Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

	Pro-Bord Flat-17.5	Pro-Bord Flat-30	Pro-Bord Flat-50
PBYZ	19,24	22,91	27,26
PSRI	19,63	23,37	27,81
MBYZ	13,87	-	-
MBRZ	14,79	-	-
KPBYZ	19,24	22,91	27,26
KPBKR	22,13	27,49	32,72
PBRZ	19,62	23,36	27,80
MSYH	15,22	-	-
PSYH	20,01	23,83	28,35
PBKR	22,13	27,49	32,71
SPBYZ	23,28	26,88	31,99
SPSRI	23,71	27,39	32,59
SPBRZ	23,71	27,39	32,59
SPBKR	27,88	32,32	38,45
SBYZ	-	-	-
PRES	-	-	-
h (mm)	6	6	6
w (mm)	17,5	30	50



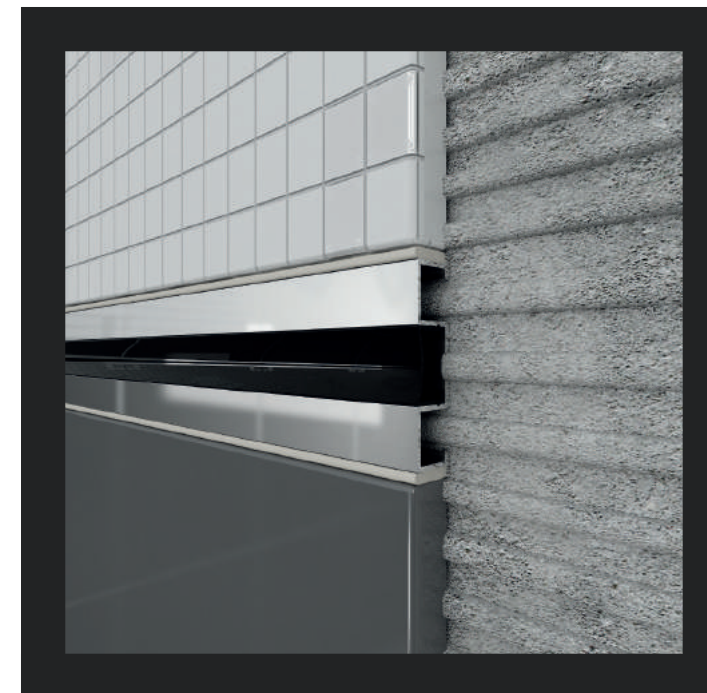
Protrim siz değerli müşterileri için alternatif ve yenilikçi tasarımlar sunmaya devam ediyor. Pro-Smart klasik bordür anlayışına yeni bir yaklaşım getiriyor. Alüminyum estetiğini en üst derecede gösteren Pro-Smart, taban ve kapak profillerinden oluşan yepyeni bir bordür sistemidir. Alt kapak ve üst kapak aynı renkte kullanılabileceği gibi farklı renklerde de kullanıma imkan tanıyor. Farklı renklerden oluşan alt ve üst kapaklar sayesinde, son kullanıcıya 88 alternatif ürün sunuyor. Seramiğinize en uyumlu renkleri gönlünüzce seçebilirsiniz, en basit seramiklerle bile kullanıldığında banyonuza farklı bir hava verebilirsiniz.

Protrim continues to offer alternatives for the valued customers and will continue to offer innovative designs. Pro-Smart brings a new concept to the classic concept of listellos. Pro-Smart is a new border system consisting of base and cap profiles which shows the highest degree of aluminum aesthetic. It provides use of base and cap profiles both in the same color as well as different colors. Consisting of different colors in the base and cap profiles, 88 different alternative products are offered to the end users. You can choose the most compatible colors to your ceramic, which creates a different atmosphere and look in your bathroom even with the use of a very simple ceramics.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

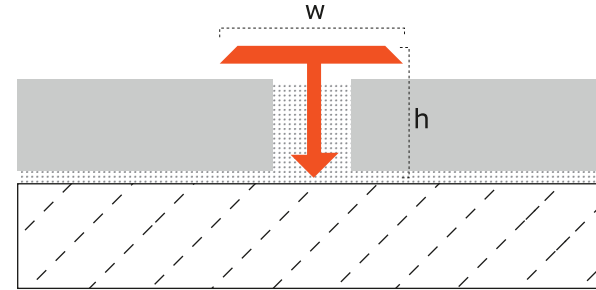
	Pro-Smart-Kapak	Pro-Smart-Taban
PBYZ	17,10	19,88
PSRI	17,44	20,27
MBYZ	12,34	13,76
MBRZ	13,14	14,67
KPBYZ	17,10	19,88
KPBKR	-	-
PBRZ	17,44	20,27
MSYH	13,55	15,10
PSYH	17,80	20,67
PBKR	-	-
SPBYZ	-	23,68
SPSRI	-	24,08
SPBRZ	-	24,08
SPBKR	-	-
SBYZ	-	-
PRES	-	-
h (mm)	6	7
w (mm)	15	40



PRO-trans

Pro-Trans'ın kullanım amacı, farklı iki seramik veya farklı iki yüzey kaplaması geçişlerinde oluşan kötü görüntüyü ortadan kaldırmaktır. Eşsiz renk seçenekleri, her türlü seramik, granit yada parkelerinize uygun geçiş profili kullanmanıza olanak sağlamaktadır. Raptiye şeklinde tasarımı sayesinde, silikon ile uygulama sonrasında, diğer geçiş profillerine göre daha dayanıklı bir tutuş sağlar. Oldukça yaygın uygulama alanına sahip olan Pro-Trans farklı genişliklerde üretilmektedir. 14mm genişlikte olan Pro-Trans-14, çeyrek daireye kadar lineer olmayan geçişlerde de uygulanabilmektedir. Bu şekliyle ofislerde, oto galerilerinde ve alışveriş merkezlerinde yaygın olarak tercih edilmektedir.

The aim for the use of Pro-Trans is to eliminate the bad appearance that comes out of two different ceramics or two different surface coatings. The unique color alternatives enables you to use transition profile in accordance with all sorts of your ceramics, granites or parquettes. By means of its design, in the form of a drawing pin, provides a more resistant grip in comparison with other transition profiles. The Pro-Trans that has a significantly prevalent use of field is produced at different widths for the use of customers. Pro-Trans-14 having a width of 14mm can be applied in non-linear transitions up to a quarter circle. Pro-Trans is preferred prevalently at offices, auto gallery and shopping centers.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

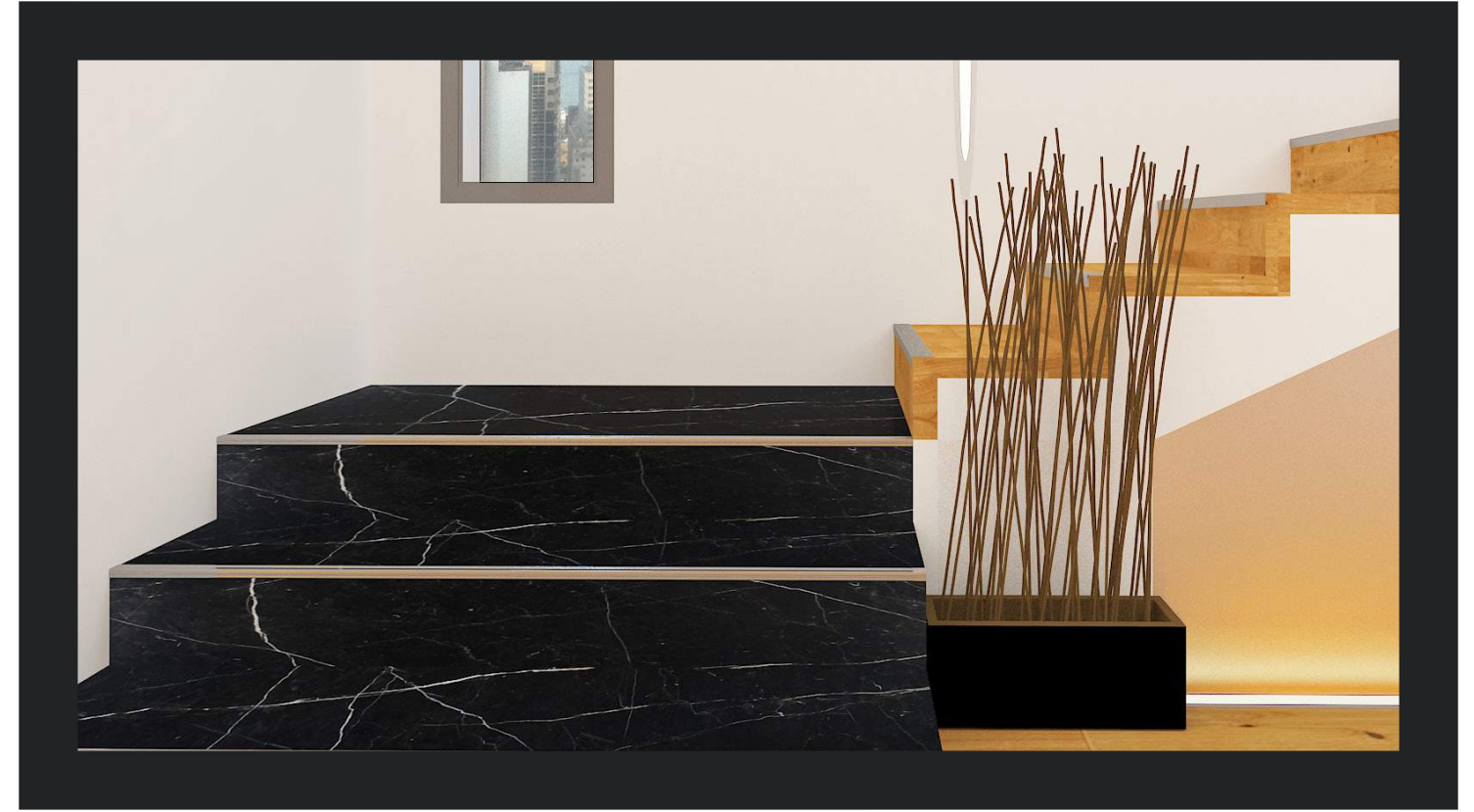
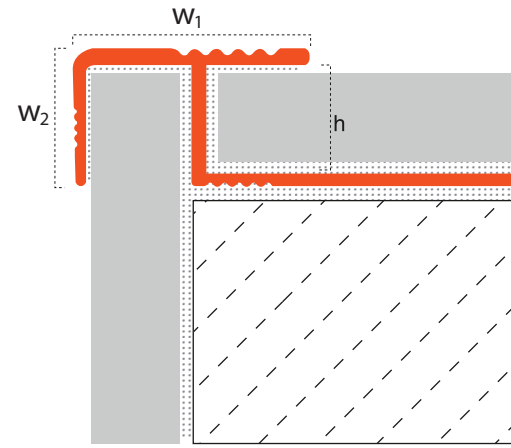
	Pro-Trans-14	Pro-Trans-25
PBYZ	17,77	20,21
PSRI	18,13	20,62
MBYZ	7,66	8,31
MBRZ	8,16	8,84
KPBYZ	17,77	20,21
KPBKR	-	-
PBRZ	18,12	20,62
MSYH	8,41	9,11
PSYH	18,48	21,02
PBKR	-	-
SPBYZ	-	-
SPSRI	-	-
SPBRZ	-	-
SPBKR	-	-
SBYZ	-	-
PRES	-	-
h (mm)	9	9
w (mm)	14	25



PRO-stair

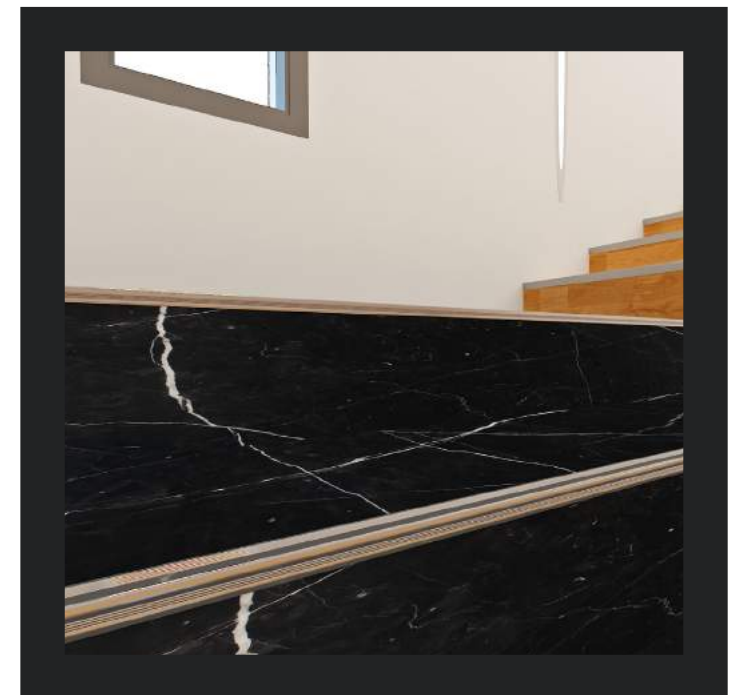
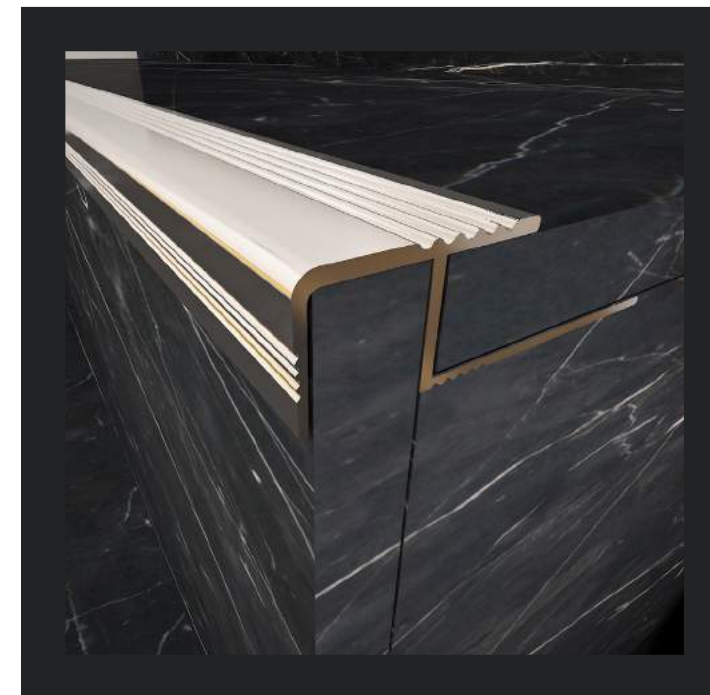
Pro-Stair merdiven basamaklarında uygulama öncesi kullanılan bir merdiven profilidir. Pro-Stair kullanımı olmadan tamamlanan merdiven basamaklarının özellikle köşelerinde yaya yüküne bağlı olarak zaman içerisinde kırılmalar meydana gelebilmektedir. Buna ek olarak özellikle temizlenme yada yağmur gibi nedenlerle ıslanan merdivenler kayıp düşme sonucu yaralanmalara neden olabilmektedir. Pro-Stair hem seramik köşelerini korumakta, hem de bu tür yaralanma risklerini azaltmaya yardımcı bir profildir. Aşınma dayanımı diğer ürünlerimize göre daha yüksektir, bu nedenle dış mekan kullanımı için uygundur.

Pro-Stair is a stair nosing profile which is used before application. When the applications completed without the use of Pro-Stair, especially the corners of stairs could be broken due to the pedestrian load by time. In addition to this, cleaning or rain can cause wet floors, which might result injury due to the slippery surface. Pro-Stair is a profile which protects the ceramic ends and decrease the risk of injury as well. Corrosion resistance is higher when compared to the other products, therefore it is suitable for outdoor usage.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

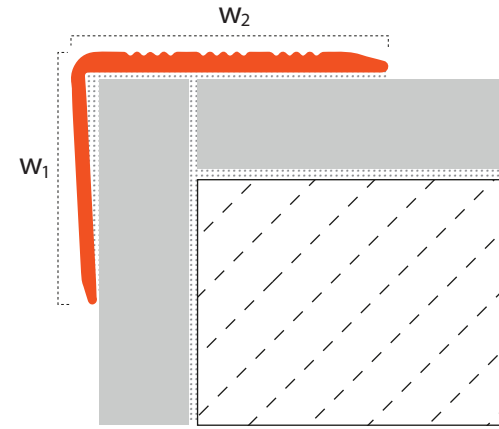
	Pro-Stair-8	Pro-Stair-10	Pro-Stair-12.5
PBYZ	19,95	21,38	22,91
PSRI	-	-	-
MBYZ	14,40	15,42	16,50
MBRZ	-	-	-
KPBYZ	-	-	-
KPBKR	-	-	-
PBRZ	-	-	-
MSYH	-	-	-
PSYH	-	-	-
PBKR	-	-	-
SPBYZ	-	-	-
SPSRI	-	-	-
SPBRZ	-	-	-
SPBKR	-	-	-
SBYZ	-	-	-
PRES	-	-	-
h (mm)	8	10	12.5
w1 (mm)	20	22	25
w2 (mm)	11	13	15



PRO-stair basic

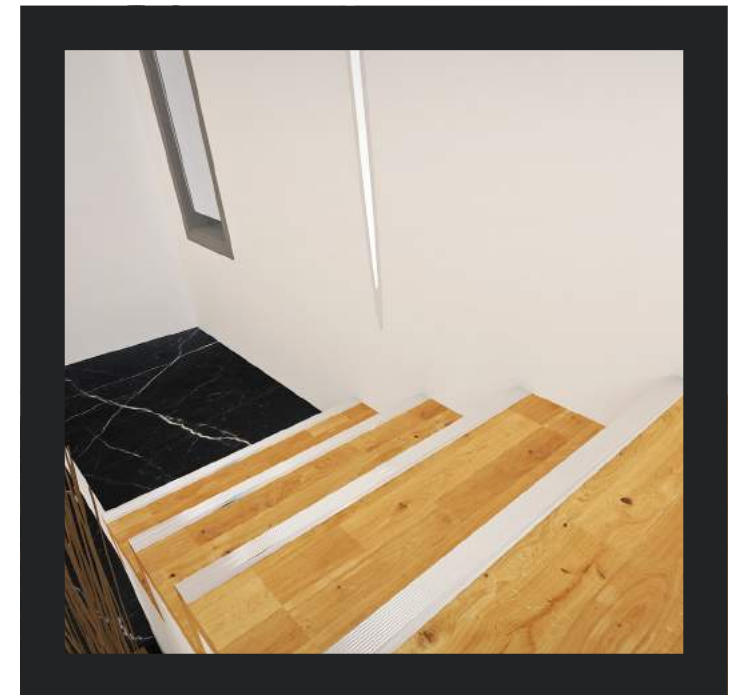
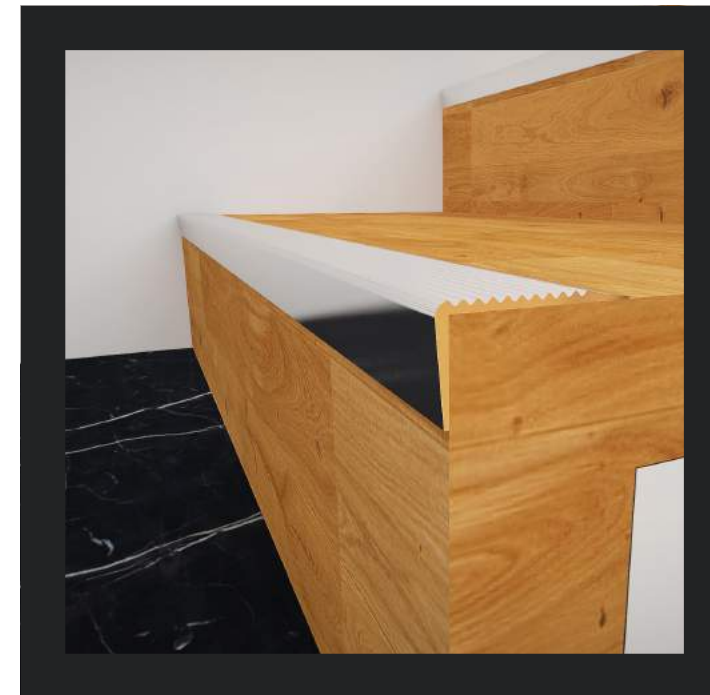
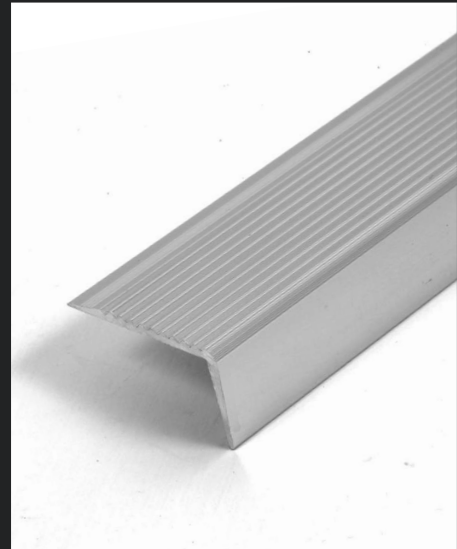
Pro-Stair Basic merdiven basamaklarında uygulama sonrası kullanılan bir merdiven profilidir. Pro-Stair Basic kullanımı olmadan tamamlanan merdiven basamaklarının özellikle köşelerinde, yaya yüküne bağlı olarak zaman içerisinde kırılmalar meydana gelebilmektedir. Buna ek olarak özellikle temizlenme yada yağmur gibi nedenlerle ıslanan merdivenler kayıp düşme sonucu yaralanmalara neden olabilmektedir. Pro-Stair Basic hem seramik köşelerini korumakta, hem de bu tür yaralanma risklerini azaltmaya yardımcı bir profildir. Kolay monte edilebilmesi için profil delikleri açılmış haliyle satışa sunulmaktadır. Korozyonu önlemek açısından delikler yüzey işlem öncesinde açılmıştır. Aşınma dayanımı diğer ürünlerimize göre daha yüksektir, bu nedenle dış mekan kullanımı için uygundur.

Pro-Stair Basic is a stair nosing profile which is used after application. When the applications completed without the use of Pro-Stair Basic, especially the corners of stairs could be broken due to the pedestrian load by time. In addition to this, cleaning or rain can cause wet floors, which might result injury due to the slippery surface. Pro-Stair Basic is a profile which protects the ceramic ends and decrease the risk of injury as well. The countersink holes have been drilled for ease of application. In order to avoid any corrosion risk, the countersink holes have been drilled prior to surface treatment. Corrosion resistance is higher when compared to the other products, therefore it is suitable for outdoor usage.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

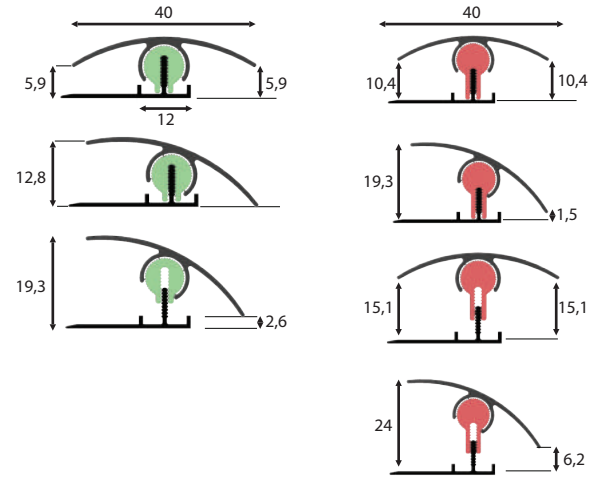
	Pro-Stair Basic
PBYZ	24,55
PSRI	-
MBYZ	17,66
MBRZ	-
KPBYZ	-
KPBKR	-
PBRZ	-
MSYH	-
PSYH	-
PBKR	-
SPBYZ	-
SPSRI	-
SPBRZ	-
SPBKR	-
SBYZ	-
PRES	-
w1 (mm)	22
w2 (mm)	40



PRO-suit

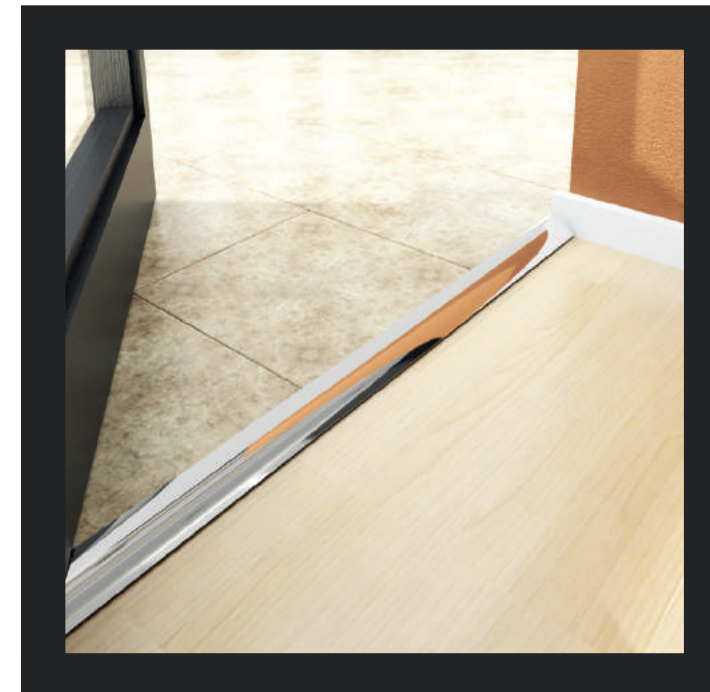
Pro-Suit iki farklı zemin arasında oluşabilecek kot farkını ortadan kaldırmak için tasarlanmış özel bir üründür. Taban ve kapak profili olmak üzere iki tip profilden oluşmaktadır. Yükseklik ayarlamaları için iki çeşit plastik aparatla birlikte satışa sunulmuştur. Hareket edebilen kapak profili plastik aparatla kullanılarak taban profiline monte edilir ve istenilen kot farkı estetik bir şekilde kapatılır.

Pro-Suit is a special designed profile in order to overcome elevation differences which might occur due to the usage of different kind of flooring. It is made up of base and cap profile. Two plastic moldings are given by the product which you can adjust elevation differences. In order to solve elevation differences esthetically, movable cap profile is mounted to the base profile by the plastic moldings.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

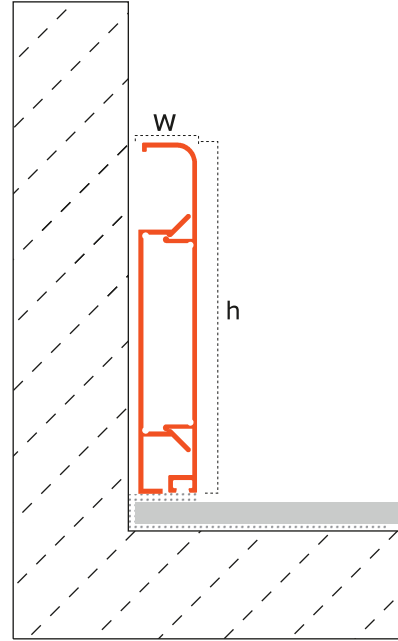
	Pro-Suit-40
PBYZ	36,98
PSRI	37,45
MBYZ	26,11
MBRZ	-
KPBYZ	-
KPBKR	-
PBRZ	-
MSYH	-
PSYH	-
PBKR	-
SPBYZ	-
SPSRI	-
SPBRZ	-
SPBKR	-
SBYZ	-
PRES	-
h (mm)	
w (mm)	40



PRO-skirt

Pro-Skirt ahşap yada seramik süpürgeliklere alternatif, alüminyum estetiğini seramik veya parkelerinizle birleştiren ve yaşam alanlarınıza estetik katan bir süpürgelik profilidir. Eşsiz renk seçenekleri, seramik, granit yada parkelerinize uygun süpürgelik kullanmanıza olanak sağlamaktadır. Pro-Skirt kablo kanalı olarak da kullanılabilen şekilde tasarlanmıştır. Pro-Skirt, vida deliği hazır zemine oturtularak monte edilebilen taban aparatına geçirilerek uygulanır. Bu sayede hem kolay uygulanır, hem de temizlik yada kablo geçirilmesi gibi nedenlerle gerektiğinde kolayca çıkartılabilir. İşyerlerinde, bina ortak alanlarında ve koridorlarda yaygın şekilde kullanılmaktadır. Parke ve alüminyum uyumunu sevenler Pro-Skirt'ü salonlarında da tercih etmektedir.

Pro-Skirt is a skirting board profile being an alternative to the wooden or ceramic skirting. Pro-Skirt is unifying aluminium aesthetic with your ceramics or parquettes and adding aesthetic to your living spaces. Unique color alternatives enable you to use skirting board in accordance with your ceramics, granite or parquettes. It is designed in a manner for use as cable duct. Pro-Skirt is inserted into the base apparatus that is installed on the wall where the screw hole is kept ready and applied accordingly. By this means it is applied easily on one hand and can be taken out in a smooth manner when necessary for the reasons such as cleaning or cable insertion. It is used prevalently in common building spaces and corridors. It is preferred at halls by those, who like the parquette and aluminium harmony.

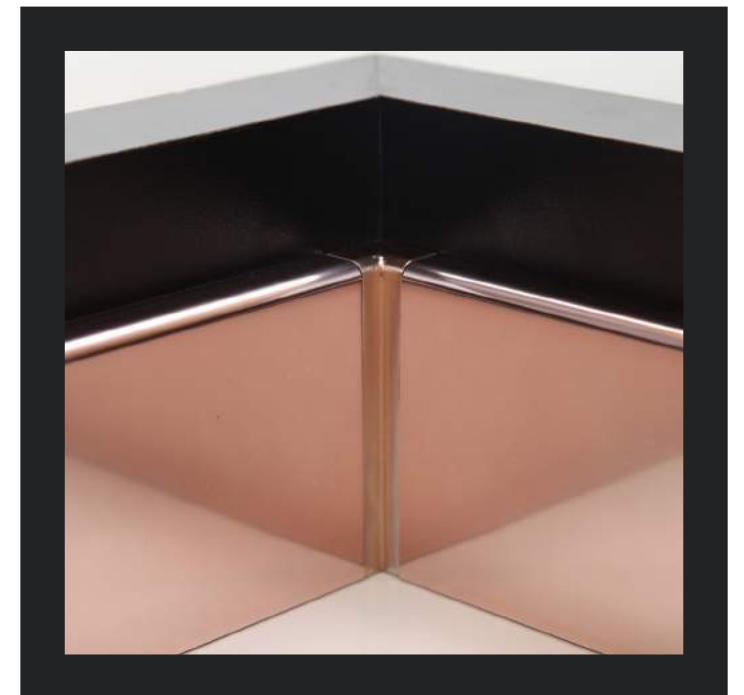
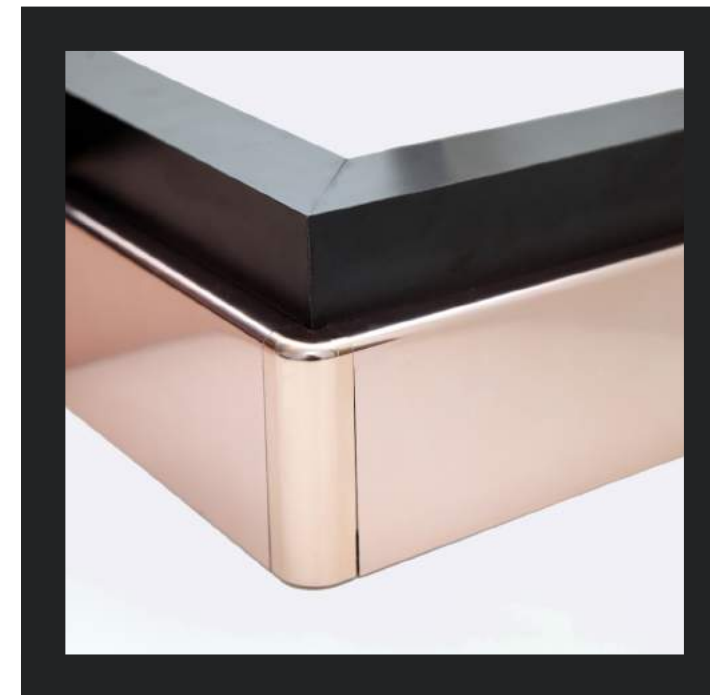


Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

	Pro-Skirt-85	Pro-Skirt-120	Pro-Skirt-Taban	Pro-Skirt İç/Dış Köşe	Pro-Skirt Sağ/Sol Kapak
PBYZ	25,81	31,27	-	38,40	32,90
PSRI	26,33	-	-	38,40	32,90
MBYZ	19,06	23,09	-	30,15	24,50
MBRZ	19,83	-	-	30,15	24,50
KPBYZ	30,76	-	-	38,40	32,90
KPBKR	-	-	-	-	-
PBRZ	26,33	-	-	38,40	32,90
MSYH	20,41	-	-	30,15	24,50
PSYH	26,84	-	-	38,40	32,90
PBKR	-	-	-	-	-
SPBYZ	-	-	-	-	-
SPSRI	-	-	-	-	-
SPBRZ	-	-	-	-	-
SPBKR	-	-	-	-	-
SBYZ	-	-	-	-	-
PRES	-	-	2,50 TL/Adet (**)	-	-
h (mm)	83	120			
w (mm)	14	14			

(*) Köşe dönüş aparatları Pro-Skirt-85 kodlu ürünlerinin ilgili renkleri için stoklarımızda olup, adet fiyatıdır.

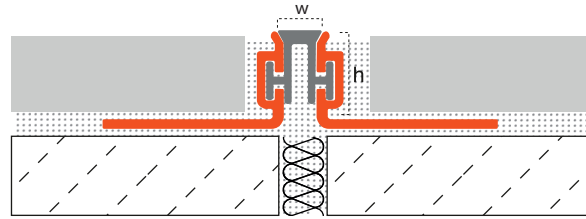
(**) Her bir Pro-Skirt ürünüyle 6 adet Pro-Skirt-Taban ücretsiz gönderilmektedir. Ekstra her adet fiyatı 2,50 TL'dir.



PRO-join

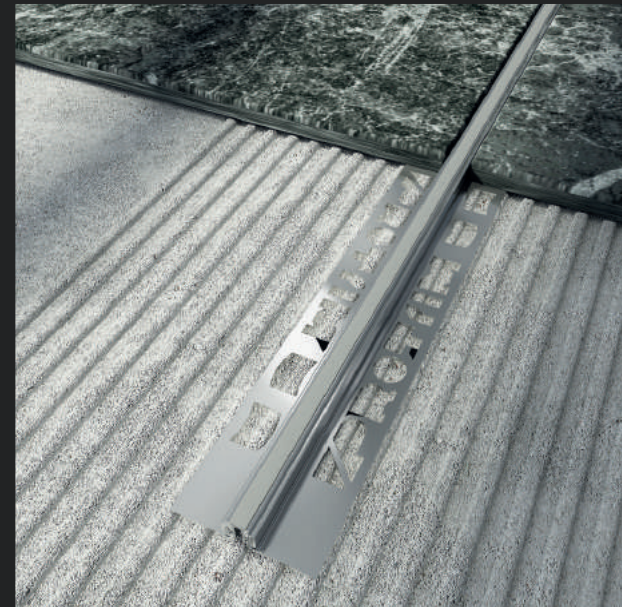
Pro-Join, ağırlıklı olarak havaalanı, alışveriş merkezleri, hastaneler gibi büyük alanlarda seramik kaplı bloklar arasında bırakılan boşlukların birleştirilmesinde kullanılır. Malzeme cinsine göre sıcaklık değişimlerine bağlı genleşme ve büzülmenin neden olduğu hasarların yanı sıra, yaya yada hafif araç yükünden kaynaklanabilecek olası hasarları önlemektedir.

Pro-Join, is mainly used to combine the gaps between the ceramic tiled blocks in large areas such as airports, shopping malls and hospitals. Pro-Join prevents the damages which is caused according to the material expansion or shrinkage due to temperature change. It also designed to prevent damages caused by pedestrian or light vehicle load.



Ürün ve Renk Koduna Göre Metre Fiyatları (TL/METRE)

	Pro-Join-8	Pro-Join-10	Pro-Join-12.5	Pro-Join-14
PBYZ	-	-	-	-
PSRI	-	-	-	-
MBYZ	27,28	28,38	29,26	29,76
MBRZ	-	-	-	-
KPBYZ	-	-	-	-
KPBKR	-	-	-	-
PBRZ	-	-	-	-
MSYH	-	-	-	-
PSYH	-	-	-	-
PBKR	-	-	-	-
SPBYZ	-	-	-	-
SPSRI	-	-	-	-
SPBRZ	-	-	-	-
SPBKR	-	-	-	-
SBYZ	-	-	-	-
PRES	22,73	23,65	24,39	24,80
h (mm)	8	10	12.5	14
w (mm)	8.5	8.5	8.5	8.5



PRO-fit

PRO-mass

Pro-Fit, Protrim Arge ekibinin zor koşullara basit çözümler felsefesi sonucu ortaya çıkmış yardımcı bir üründür. Metal bordürler, farklılıklar gösterebilir dünyada genel olarak 6-7 mm yüksekliğinde üretilmektedir. İlan edilmiş böyle bir dünya standardı olmamakla birlikte, uygulama genelde bu yöndedir. Bilindiği üzere seramik ve benzeri yüzey kaplamalarının et kalınlığı ağırlıklı olarak 6mm-12mm aralığında olmakla beraber daha yüksek kalınlıklarda da üretilmektedir. Örnek olarak 10mm'lik seramik ile 6mm'lik metal bordürün, beraber uygulanabilmesi için uygulamayı yapan kişi tarafından metal bordürün altına harçla doldurularak seramik ile aynı yüksekliğe çıkarılması gerekir. Bu uygulamayı yapan kişi için zorlayıcı olabilmekte, düz zemin elde etmek için ciddi zaman harcanabilmektedir. Bu örnek için Pro-Fit-4mm'nin bordürün genişliğine göre kesilerek, bordürün altına 3-4 noktada harcın içine gömülmesi yeterli olacaktır. Bordür harcın üzerine konulduğunda takoz görevi gören Pro-Fit parçaları sayesinde, seramik ile aynı yükseklikte zahmetsiz bir şekilde duracaktır. Pro-Smart ve Pro-Bord gibi bordür uygulamalarında, Pro-Fit başarılı bir şekilde kullanılmaktadır. Bunun yanı sıra, yatay veya dikey Pro-Uni uygulamalarında simetrik/asimetrik, iç ve dış köşe dönüşlerinde de uygulanabilmektedir. Özetle Pro-Fit, bordür uygulamasında zaman tasarrufu sağlayan ve işçilik kalitesini artıran maliyeti düşük bir yardımcı üründür.

Pro-Fit is an auxiliary product, which is produced as a result of a philosophy of the R&D team of Protrim, to indicate namely; simple solutions to difficult conditions. Notwithstanding that the listellos show difference in shape, they are produced at a height of 6-7 mm in general throughout the world. Although there is not any standard so declared in this respect, the application is generally in this direction. As is known, despite of the fact that the wall thicknesses of ceramic and similar surface coatings are predominantly in-between 6 mm-12 mm, they are also produced at higher thicknesses. For instance, in order to apply a ceramic of 10 mm and listello of 6 mm together with each other, it is necessary for the person making such application to fill in the underneath of the listello with mortar and to bring it to the same height with the ceramic. This may become coercive for the person to person making such application and a considerably serious period of time may be spent in order to obtain a smooth surface. For this example, it will be enough to cut the Pro-Fit-4mm according to the width of the Pro-Bord which is going to be used. Then embed sliced Pro-Fit into the mortar at 3 or 4 different places where Pro-Bord will be used. When the Pro-Bord is placed on the mortar, it will stay at the same height with the ceramic in an easy and trouble-free manner through the Pro-Fit parts functioning as a wedge. On listello applications you can successfully use Pro-Fit along with Pro-Smart and Pro-Bord. On the other hand Pro-Fit can also be used in symmetric/asymmetric, internal and external corners, when used horizontal/vertical applications of Pro-Uni. To sum up in brief, the Pro-Fit is an auxiliary product that provides time saving in the listello applications and increasing the workmanship quality at low cost.

Pro-Mass, siz değerli müşterilerimize, proje gibi toplu işleriniz için sunmuş olduğumuz profesyonel Protrim hizmetidir. Bu hizmetimiz, perakendeye sunulan ürünlerimize ek olarak, ister Pro-Mass kataloğumuzda listelenen ürünlerimizden, isterseniz de sizin ihtiyaçlarınıza yönelik özel tasarımlarınızı kapsayan ürünlerin, Protrim kalite ve güvencesiyle üretilmesidir. Bu hizmetimiz 1.000 metre ve üzeri tüm siparişlerinizi kapsamaktadır. Siparişlerinizi perakende boyundan ve renklerinden bağımsız bir şekilde, istediğiniz özel ölçü ve renklerde verebilirsiniz. Bu sayede, son kullanıcılara uygulama esnasında daha az fire verme konusunda destek olabileceğimiz gibi ürünlerin tam boyunda uygulanması sonucu ek yerlerinde oluşabilecek kötü görüntüyü ortadan kaldırarak, estetik anlamda da katkı sağlayabileceğimize inanmaktayız. Tüm portföy ürünlerimizin özel boy üretimleri 2 hafta, size ait tasarımların üretimi ise 3 hafta gibi kısa bir sürede tamamlanır.

Pro-Mass is a Protrim's service for the requirement of product variety. Beside the products listed in Pro-Mass catalogue, we can also produce your new designs under Protrim quality and assurance. Pro-Mass orders should be minimum 1.000 meters. Products for such orders can be independent in retail length and color. By this means, we can support the final user with minimum wastage on their applications. With the use of special length products, we offer easy way of applications without cutting to the size, therefore the end user will not have any connection points which will also contribute to the aesthetic appearance. Production cycle for the existing products are 2 weeks, for the new design orders are only 3 weeks.





Fulya Mah. Denizhan Sokak Konyalı Apt. No: 12/A
34394, Mecidiyeköy, İSTANBUL
Tel: +90 212 212 22 66 Fax: +90 212 211 22 88
info@protrim.com.tr
www.protrim.com.tr www.protrimsystems.com

