



HOŞ GELDİNİZ

Tuğlanın harika dünyasını keşfedin. Gelenekle yeniliğin mükemmel bir şekilde bütünleştiği bir öyküyle sürüklenin. Kendinizi bu cazibeye ve ilhama kaptırın. Sorularınız mı var? Bize ulaşın. Tuğlaya olan tutkumuzun yanı sıra, tuğlaya dayalı, gerçekten fark yaratan çözümler bulmaktan zevk alırız. Neden bizi denemeyesiniz?

NEDEN TUĞLA?

Doğa dostu, kullanışlı ve dayanıklı

Tuğla, **sıcak, ılık ve doğal** bir üründür. Çok çeşitli şekillerde kullanılabilen, çevre dostu bir yapı malzemesidir. Vandersanden'de tuğlalar, nesiller boyunca geliştirilerek mükemmelleşmiş, **yüzyıllara dayanan eski bir işlemlerle** üretilmektedir.

Ancak, eski derken, eskimiş demek istemiyoruz, çünkü **modern teknikler** ve tesisler kullanıyoruz.

Sonuç: dış cepheleriniz **katıksız kaliteyle** göz kamaştırır. Üstelik bu kolay kolay değişmez; en az 100 yıl kalitesini korur!



Tuğlayı seçmek için diğer nedenler:

- son derece kullanıcı dostudur ve fazla bakım gerektirmez
- yüksek basınçlara ve donmaya dayanıklıdır
- renk değişikliğine uğramaz
- küçülmez ve sıcaklık değişikliklerinde deforme olmaz
- evinizi sıcacık tutar
- bu broşürü okurken keşfedeceğiniz gibi, her zevke ve stile hitap edecek dizaynlarda üretilir



Gelenek ve yenilik

Vandersanden'in üç nesildir başarıyla yüksek kalitede tuğlalar üretmekte olduğunu biliyor muydunuz? Sizlere, hiç eskimeyecek bir zarafete sahip, yenilikçi ve ılık yüzey seçenekleri sunmak için sürekli olarak yeni fikirler üretmekteyiz.

SEÇİM



014 Zena



038 Creme



028 Mosa



151 Bento



064 Corum



155 Vecto



153 Juno



005 Champagne



043 Argentis



Farklı teknikler, farklı renkler...

Her tuğla kendine özgüdür. Derz kalınlığı, renk ve tekniğin bileşimi, tuğladaki bu küçük farkları artırıp daha da özel hale getirir.

Zero® tuğlalarımızsa derzsiz olarak geleneksel yöntemle örülür.

Daha fazlasını öğrenmek ister misiniz?

O zaman broşürü okumaya devam edin.



079 Anicius



071 Cortona



018 Viola Light



004 Platina



108 Rhius Antiek



024 Barok



074 Sao Paulo



045 Lithium



594 Victoria



Daha fazlasını öğrenmek ister misiniz?

Yukarıda, geleneksel derzli örülmüş tuğla örnekleri gösterilmiştir. Başka çeşitlendirmeler de görmek ister misiniz? Açık renk, koyu renk, tek düze? Görsel olarak müthiş farklar söz konusu olabilir!

www.vandersanden.com.tr adresine gidin. Burada ayrı ayrı her tuğla çeşidinin resmini görebilirsiniz. Ayrıca, teknik bilgiler alabilir, ilham verici işlerin fotoğraflarına bakabilirsiniz.

SEÇİM



025 Zinnia



068 Safora



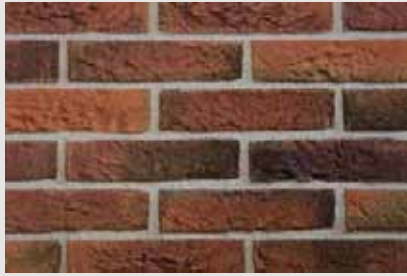
095 Scala



029 Primula



013 Viola



059 Milano



033 Parma



565 Reno



046 Tramonto



Model ve Ölçü Seçenekleri

Model	Ölçüler (mm)	Sarfiyat (adet/m ²)
M50	± 190x50x20	± 83
WF	± 210x50x20	± 72
M65	± 190x65x20	± 66
DF	± 210x65x20	± 58
NF	± 240x70x20	± 48

Sarfiyat miktarları 1,2 cm derzli uygulama esas alınarak hesaplanmıştır.



Bizden ücretsiz numune isteyin!



097 Robusta



047 Salvia Gesinteld



154 Douro



072 Treviso



035 Salvia



055 Livorno



076 Carbon



073 Leto



001 Zwart Mangan



Bir tuğla, bin kelimenin söyleyemediğini söyler

Tuğlalarımıza dokunmak, ayrıntılı olarak incelemek ve birbiriyle karşılaştırmak ister misiniz? Bunu yapabilirsiniz! www.vandersanden.com.tr adresinde, galerilerimizin ve/veya yakınınızdaki temsilcilerimizin adreslerini bulabilirsiniz. Profesyonel uzmanlar, size koleksiyonumuz, mümkün olan işlem teknikleri ve kombinasyonları hakkındaki her şeyi söylemekten memnuniyet duyacaktır. Sunduğumuz bütün olanaklara şaşacaksınız.



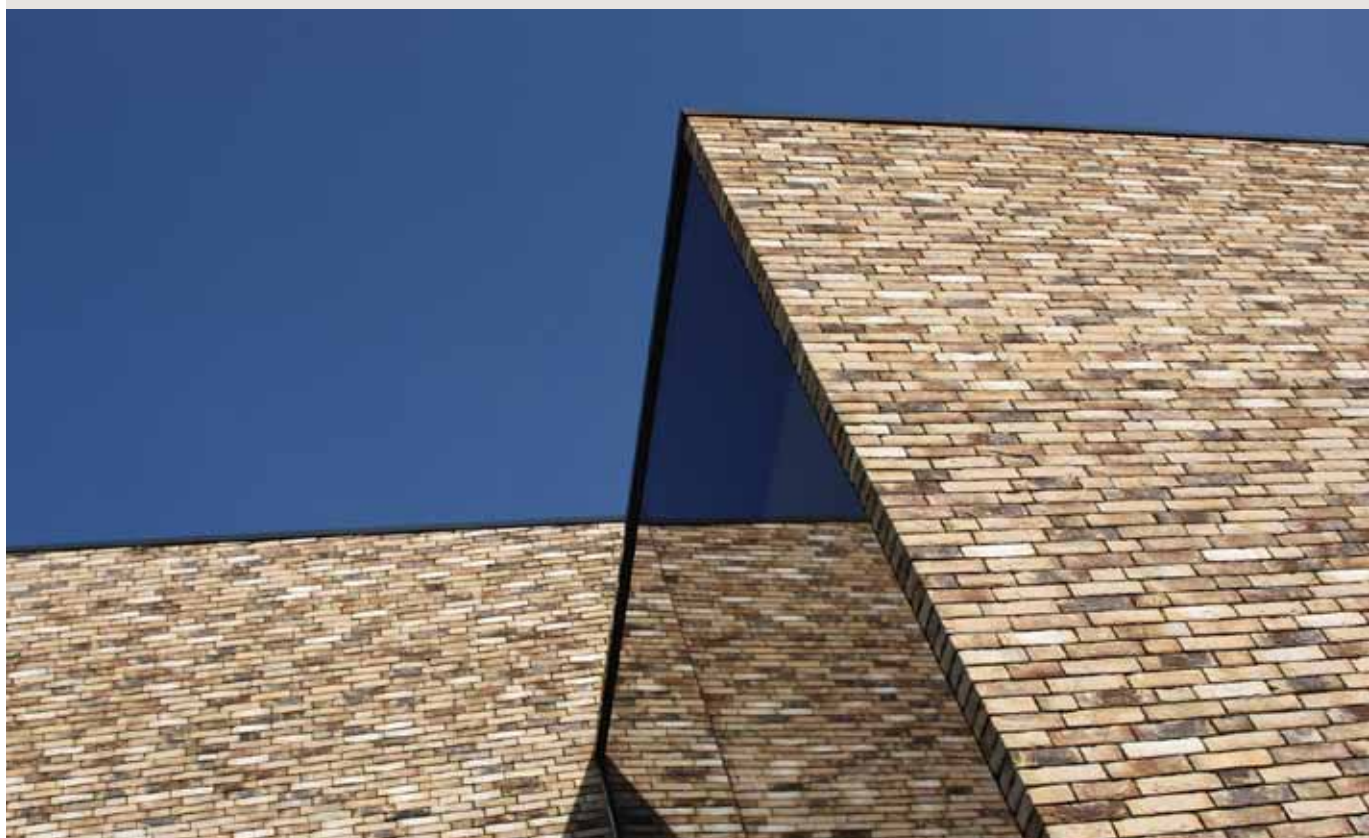


45 Lithium



97 Robusta

81 Ligure





55 Livorno



594 Victoria



097 Robusta

www.vandersanden.com.tr adresimizden referanslar ile ilgili daha fazla örnekleri de inceleyebilirsiniz.

ZERO® AVANTAJDA ÜSTÜNE YOK

Geleneksel olarak örölmüş,
derzsiz görönlü tuğla

Modern mimari ve geleneksel tuğla örgüsü. Vandersanden sayesinde nihayet ikisini birleştirmenin mükemmel bir yolu var. Cephe tuğlalarında pazarın lideri, şimdi sizlere, harç ve malayla geleneksel yöntem göre örölebilen ve derzsiz görönlüme sahip, patentli Zero® tuğlalarını sunuyor.



zero®

Basitliğin zarafeti

Zero® tuğlalarının üst kısmında, içine geleneksel şekilde harç konabilen özel bir girinti vardır. Ayrıca, tuğlanın uzunluğuyla genişliği arasındaki oran, düz örgü için idealdir. Bu akıllı tasarım, Zero® tuğlaların **kolayca ve çabucak** örülebilmesini sağlar. Basitlikle zarafetin doruğu.

Sonucu gözlerinizle görebilirsiniz

Zero® sayesinde, tuğla dokusunu tüm saflığıyla sergileyen, **şık ve modern hatlara** sahip, son derece dayanıklı bir cephe elde edersiniz. Tuğla cephenin başka bir avantajı da diğer birçok malzemeden farklı olarak, son derece **kullanıcı dostu olması ve fazla bakım gerektirmemesidir**.

www.vandersandengroup.com.tr/bricks/tr/cesitlerimiz/zero

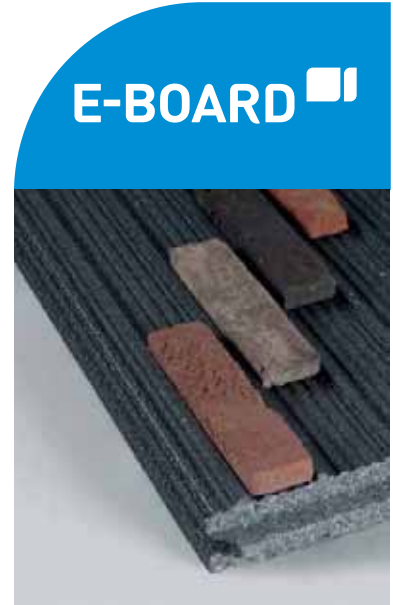
DAHA AKILLI CEPHE ÇÖZÜMLERİ

Vandersanden, **benzersiz yalıtım ve yenileme sistemiyle** hayatınızı kolaylaştırır:

- tek işlemle yalıtım ve cephe kaplaması
- yeni zemin gerekmez
- anında, harika bir tuğla cephe
- **zamandan ve paradan** tasarruf edersiniz
- **ihtiyaçlarınıza ve bütçenize göre**, E-Brick (kolay tuğla) ve E-Board (kolay panel) arasında seçim yapabilirsiniz



Üstün kalitedeki yalıtım panelleriyle tuğla cephenin kullanıma hazır bu kombinasyonu size ciddi ölçüde vakit kazandırır.



“Kendi işini kendin yap” görüşünde misiniz?

O zaman E-Board, tam ihtiyacınız olan şey. Önce üstün kalitedeki özel yalıtım panellerini takar, ardından seçtiğiniz tuğla şeritlerini uygularsınız.

www.vandersandengroup.com.tr/ebrick-eboard/tr



Vandersanden ile Dekoratif
Çözümler ve İç Mekan Çözümleri



KALİTE / SERTİFİKALAR

Vandersanden için kalite, vazgeçilmez önem taşır. Vandersanden, hem en modern makineleri kullanır, hem de geleneksel el yapımı cephe tuğlalarının üretiminde en modern tekniklerin uygulanmasına dayalı, sıkı bir kalite felsefesine sahiptir.

Bir ürünün üretim birimine bağlı olarak, aşağıdaki kalite sertifikalarından biri veya birkaçı sunulabilir. Belirli bir tuğla hakkında daha fazla bilgi edinmek istiyorsanız, lütfen bizimle iletişime geçin.

Vandersanden, ISO-9001: 2000 sertifikasına sahip olduğunu belirtmekten gurur duyar. Şirket, herkesin almak için can attığı bu sertifikaya hak kazanmak için, mümkün olduğunca verimli bir organizasyon yapısı kurmak amacıyla hem üretim hem de satış alanında kapsamlı araştırmalar gerçekleştirmiştir.

Vandersanden cephe tuğlalarını kullanarak bir bina inşa ettiğinizde, önemli bir dizi kalite sertifikasının desteğini arkanıza almış olursunuz. Tuğlalar, **BENOR** Belçika kalite standardının sıkı şartlarına uygundur; yani harici bir laboratuvar tarafından, son derece düzenli bir şekilde, temel özellikleri denetlenir.

Vandersanden ayrıca, bütün ürünleri için **CE etiketine** de sahiptir. Ürünler bölümünde, her tuğlanın CE Teknik Özellikleri'ni bulabilirsiniz.



NEDEN DIŞ DUVARLARDA YALITIM?



Evinizi yalıtmanız, binanın konforunu arttırır, çevreyi korur ve kesenizi kollar. Bunları zaten biliyordunuz. Ama dış duvarlarınızı yalıtmanın neden en iyi çözüm olduğunu da biliyor musunuz? Basit: Çünkü ısının çoğu, duvarlardan ve çatıdan dışarı kaçar.

Aslında ortalama olarak, ısının % 26'sı duvarlardan, % 26'sı çatıdan, % 20'si kapı ve pencerelerden, % 15'i tabandan ve % 13'ü de havalandırma yoluyla kaybedilir. İşte bu yüzden, E-Brick (kolay tuğla) veya E-Board (kolay panel) sistemlerimizi kullanarak dış cephe yalıtımını tercih edin. **Böylelikle, enerji faturalarınız soğuk soğuk terlemenize neden olmayacak.**

Biliyor muydunuz?

E-Board, 0,032 W/mK gibi, son derece düşük bir lambda (ısı iletkenlik) değeri sunar. Bu değer ne kadar düşükse, yalıtım o kadar iyi demektir. Kısacası E-Board, mükemmel yalıtım sağlar.



Çifte avantaj:
hem keseniz hem
çevre için.



Dış duvarları yalıtmanın en iyi yolu nedir?

İç tarafın yalıtılması, araya hava boşluğu konması veya dış cephenin yalıtılması: bunlar, duvarları yalıtmanın, mümkün olan üç yoludur. Ancak, bu yöntemlerden biri en iyisidir.

İç tarafı yalıtırsanız, zemin ve tavan düzeylerinde ısı kaçakları oluşacaktır. Ayrıca, iç duvarlarınız ısı biriktirmeyecek ve iç mekândan yer kaybedeceksiniz. Peki, ya duvar boşluğunun yalıtkanla doldurulması? Bu iş için profesyonel bir uzmana ihtiyaç vardır. Ayrıca, yalıtımın kalınlığı, duvar boşluğundaki alanla sınırlıdır.

Dış duvarların yalıtılması, şüphesiz en iyi çözümdür. Evinizin tamamını, sıcak bir yalıtım katmanıyla sarmış olursunuz. Bütün ısı kaçakları ortadan kalkmış olur ve yalıtım katmanı olarak istediğiniz kalınlığı seçebilirsiniz. Çünkü 30 cm'ye kadar yalıtım paneli çeşitleri mevcuttur.



Paper 100% recycled

TUĞLA VE TUĞLA ÇÖZÜMLERİ

VANDERSANDEN
GROUP

info@vandersanden.com
www.vandersandengroup.com

Merkez ofis

SPOUWEN
Riemsterweg 300
3740 Spouwen (Bilzen)
Belgium
Tel.: +32 (0)89 51 01 40
Fax: +32 (0)89 49 28 45

Ortağımız

FSM İSTANBUL KİMYEVİ MADENLER LTD. ŞTİ.
Madenler Mah. Arafat Sokak, No:3 B blok Daire 10,
Madenler-Ümraniye / İstanbul
Tel: 0090 216 404 13 13
Fax: 0090 216 668 04 04
vandersanden.ersan@gmail.com
www.fsmistanbul.com
www.vandersanden.com.tr

VANDERSANDEN
BRICKS