

- made in Italy -

Laplitec®
Prestijli İtalyan Yüzey

 **UĞUREL**
MERMER & GRANİT

Sınırsız
**Yenilik
& Tasarım**

İtalyan Stili'nin en mükemmel örneđi..



Lapitec®; yenilikçi, “tam donanımlı” sinterlenmiş taştır.

Geniş formatlı levhalarıyla, ilgi çekici estetik tasarımı ve üstün mekanik zarafeti ile porselen fiziksel özelliklerin birleştiği, şıklık, işlenebilirlik, renkler açısından oldukça zengin, doğal taş modelleri bulunur.

Lapitec®, mimarlık ve tasarım için ideal bir çözümdür.

İtalyan mirası güçlü çağdaş tasarımlarıyla en iyi şekilde daha çok ilgi çekici klasik, yapısal ve biçimsel sınırlamaları aşarak tasarımcıların estetik duyarlılığıyla bir araya geldi.







iç

“TAM DONANIMLI” SEÇKİNLİK

Malzemenin teknik özellikleri ile Lapitec©, yaratılışıyla mutfak tezgâhları, duvar kaplamaları, döşeme, merdiven ve şömineler için kolay çalışılması açısından ideal bir çözüm haline geldi. Renkler ve kendine has doğal taşlarıyla tam potansiyelli porselen malzemeleri birleştiren Lapitec©, kendi sınıfında başı çekerken, doğal çevresi ile de uyum içerisinde.





çizilmez



mutfak kaplama



STİL, NAKİŞ-ÜRETİM

Lapitec®, eşsiz ve ayrıcalığın nihai ifadesidir. Katı ve son derece işlenebilir yapısı sayesinde mutfak yüzeyleri için idealdir. Her türlü pratik ve estetik ihtiyacı karşılayan, tamamen kişiselleştirilmiş bir yaratıma olanak sağlayan çok yönlü yüzeydir.



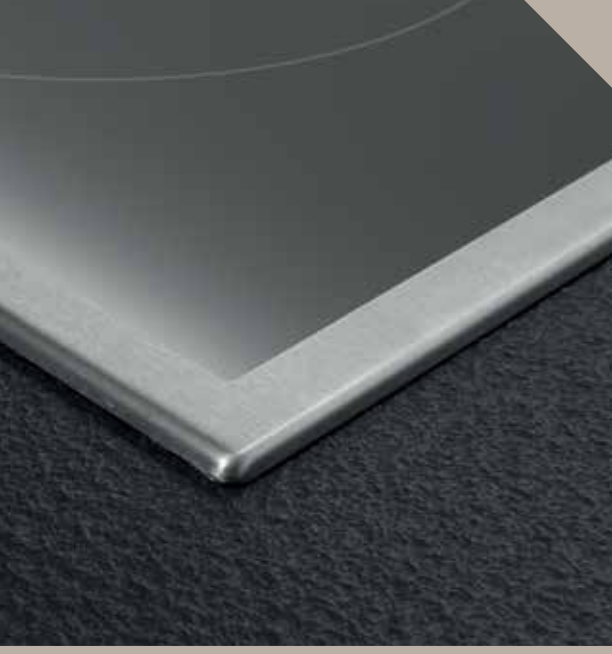
bakteri
barındırm



maz



Mutfak yüzeyi



FONKSİYONEL TASARIM

Binlerce meziyete sahip, mutfak yüzeylerine mükemmel uyum sağlayan bir malzeme: emici olmayan yüzey, bakterilerle savaşır ve temizlenmesi son derece kolaydır. Ayrıca, Lapitec®, yüksek sıcaklıklara, asitlere ve alkalilere olduğu kadar her türlü çizilmeye kesinlikle dayanıklıdır.





yanmaz

1. XXL 'tır

Lapitec® 3365x1500 mm olan plaka ve 12, 20 veya 30 mm kalibre kalınlıklarda üretilir. Levha başına 5,05 m2 ile, Lapitec® piyasada bulunan en büyük sinter taştır.

2. Çok Yönlüdür

Lapitec® tasarımcıları tarafından gerekli boyutları ile, inşaat ve mobilya için en uygun ve çeşitli çözümler sunmaktadır. Çalışması kolay ve sayısız uygulamalarda kullanılabilir bir “tam gövdeli” malzemesi mevcuttur.

3. Temizdir

Lapitec® geçirgen değil bu nedenle boyama bakteri ve küf gibi sorunlara dayanıklıdır. Bu faktörlerin Lapitec ' direnci kolayca temizlenir anlamına gelir.

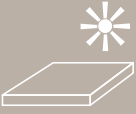
4. Haricidir

Lapitec® uzun ömürlü tamamen su geçirmez bir üründür. Her levha asitler, alkaliler, derin sıyrıklar, yangın, dona dayanıklı ve Ultraviyolen ışınlarına karşı etkilenmez. Ayrıca duvar yazısına dayanıklıdır.

5. Doğaldır

Lapitec® insanlar ve çevre için maksimum saygı ile üretilmektedir. Tamamen etkisizdir hiç bir çam sakızı veya petrol türevi üretmez.

plus



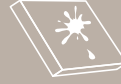
İÇ VE DIŞ
MORÖTES KARARLI –SOLMA OLMAZ



YÜKSEK DİRENÇ
ÇİZİLMELERE KARŞI



ASİD VE ALKALİ
DAYANIKLI



GÖZENKSİZ
LEKE DAYANIKLILIĞI



ANTİBAKTERİYEL



ISIYA DAYANIKLI

BİYO BAKIM, SONSUZ TARZ İÇİN KESİN TEKNOLOJİ

Biyo bakım teknolojisi **Lapitec®** antibakteriyel özelliği ile yüzeylerde herhangi organik moleküllerin yaratacağı bozulmalara izin vermez. Bu sonuç **Lapitec®** üretimi sırasında titanyum dioksit (TiO₂) özel bir formu dahil etmesiyle elde edilir. Titanyum dioksit, doğal güneş ışığına ya da yapay aydınlatma (fotokataliz) tepki oksidasyon sayesinde organik maddeleri parçalayan bir katalizördür. Ayrıca **Lapitec®** yüzeyden kirletici parçacıkların ayrılması için bir yıkama etkisini teşvik hidrofilik özellikler kazandırmaktadır. Bu önemli özellik “kendi kendini temizleyen” olarak Lapitec® yüzeyleri tanımlanmasıyla mükemmel bir seçim olarak düşünün. Kirlenmez kendi kendini temizleyen özelliklere sahiptir. Temizlik ve hijyen konusunda yüksek bir standart garantisi sağlanmaktadır.

Banyolar

DOĞAL MALZEME KALİTESİ

Lapitec®'in mükemmel estetiği, onu pratik ve sonsuz bir malzeme haline getiren teknik özelliklere sahiptir. Sinterlenmiş taş aslında bakterilerle savaşıır, kimyasal ve asidik maddeler kolayca temizlenir ve dayanıklıdır. Banyolar için mükemmeldir.









Şömine

GÜZELLİK VE SICAKLIK

Lapitec®'in mekanik özellikleri ve güzelliği onu çeşitli mimari tarzlara ve kişisel zevklere uygun çok yönlü bir malzeme haline getiriyor. Isıya karşı aşırı dirençli olması, şömine ve baca kaplamaları için uygun bir malzeme olmasını da sağlar.



uygulamalar

KAPLAMA

Lapitec® her boyutta klasik ve modern binaların iç ve dış kaplamaları için ideal bir çözümdür. Böyle doğal taş, cam, elyaf çimento ve alüminyum gibi geleneksel yapı malzemeleri ile rafine bir alternatiftir. Kullanılan malzemeler, hafif ve eğilme karşı son derece dayanıklıdır, böylece mümkün havalandırmalı cephelerde uygulamak mümkün bir hale getirilir. Lapitec zaman içerisinde bozulma yapmaz ve atmosferik etkilere karşı da dayanıklıdır. Bu şoklara karşı son derece dayanıklı ve ultraviyole ışınlarına veya asit yağmurunun verdiği zarar eylemine tamamen duyarsızdır.

BANYO

Lapitec® yüzey boşlukları tamamen serbesttir. Bu nedenle maddeler absorbe etmez, leke oluşturmaz veya kalıp veya bakteri oluşumuna izin vermez. Ayrıca günlük olarak bir bez ve ılık su ile temizlenebilir, bu da lavabo için ideal bir malzeme haline gelir. Aynı zamanda duvarlar ve zeminler de kaplanabilir.

MUTFAK

Yüzeyi maddeleri absorbe etmez ve sıradan mutfak aletlerine göre leke veya çiziklere karşı son derece dayanıklıdır. Temizliği kolaydır ve saf bir parlak lake daha parlaktır. Direnci ve mükemmel esneklik sayesinde, aynı zamanda bir destek yapısına gerek kalmadan mutfak raf ve çekmece yapmak için kullanılabilir.

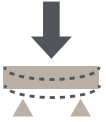
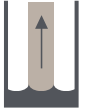
HAVUZLAR

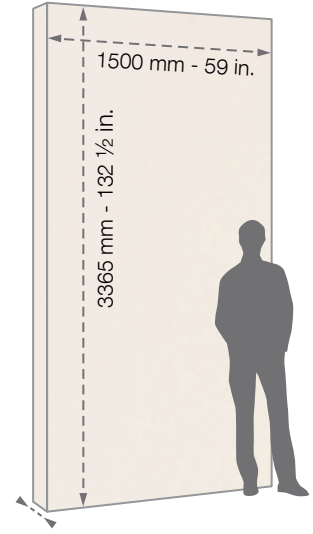
Lapitec®, maddeleri emmeyen, ısı, leke, havuz ve spaların yan veya iç ve dış kaplamalarını temizlemek için kullanılan deterjanlara karşı dayanıklı, kaygan olmayan bir taş görünümü gerektiren zeminler için uygundur. Ayrıca, kolay temizlenir ve güneş ışığına maruz kaldığında herhangi bir renk değişiklikleri uğramaz.

ZEMİNLER

3 farklı kalınlığa sahip yüzeyler ve kaygan olmayan yüzeyler üzerinde kullanılabilirliği ile birlikte bükülmelere karşı gösterdiği güçlü direnç sayesinde, **Lapitec®**'i geniş taban alanlarında, hatta asma tabanlarda da kullanmak mümkündür.

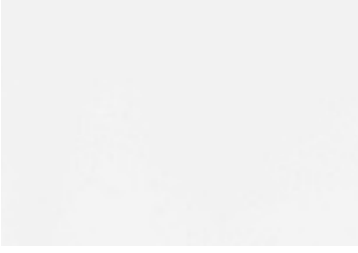
teknik tanımlamalar

TEKNİK TANIMLAMALAR	STANDARTLAR	TEST SONUÇLARI
 Boyut	EN 14617-16	3365 x 1500 mm 132 ½ x 59 in
 İncelik	EN 14617-16	12 - 20 - 30 mm ½ - ¾ - 1¼ in
 Kesin ağırlık	EN 14617-1 ASTM C97	2,4 kg/dm ³ 149 lb/ft ³
 Eğilim gücü	EN 14617-2 ASTM C880	53 N/mm ² 7.687 lbf/in ² 43 N/mm ² 6.237 lbf/in ²
 Suyu Emme	EN 14617-1 ASTM C97	0,1% 0.03%
 Etkiye dayanıklılık	ASTM C170	483 N/mm ² 70 lbf/in ²
 Sıkıştırma direnci	EN 14617-9	3,3 Joule örnek: 20 mm ince

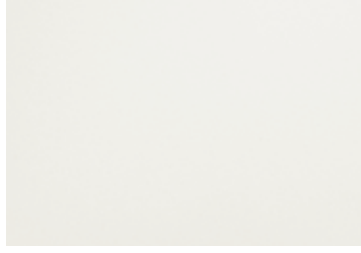


TEKNİK TANIMLAMALAR	STANDARTLAR	TEST SONUÇLARI
 Derin aşınma direnci	EN 14617-4	25,5 mm 0.98 in
 Dona karşı dayanıklılık	EN 14617-5	Dayanıklı
 Yangın eylemi	EN 13501-1	A1
 Asid kum direnci	EN 14617-10 ASTM C650	C4 - Dayanıklı Zarar görmemiş
 Işığa karşı direnci	DIN 51094	Renk değişimi olmaz
 Hat sanatı termal genleşme katsayısı	EN 14617-11	$6,3 \times 10^{-6} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$
 Termal iletkenlik	EN ISO 10456	1,3 W / m · °K

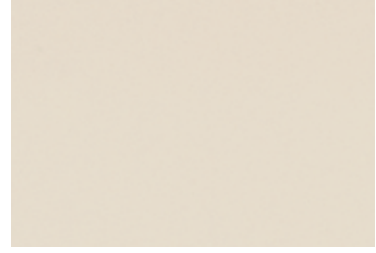
renk seçenekleri



BIANCO ASSOLUTO



ARTICO



BIANCO CREMA



GRIGIO CEMENTO*



GRIGIO PIOMBO*



NERO ANTRACITE*



ARABESCATO MICHELANGELO



ARABESCATO PERLA



ARABESCATO CORALLO



NERO ASSOLUTO*

*LUX VE SATIN SEÇENEKLERİYLE

Misyonumuz, yorulmak bilmeyen araştırma ve geliştirme yöntemleri ile özel teknoloji ve bilgi birikimi kullanılarak yaratılan yenilikçi, çağdaş ya da klasik şık tasarım cazibe sahibi olan, eşsiz performanlı yüksek kalitede ürünler üreterek ek bir değeri yaratmaktır. Bunlar, Lapitec S.p.A'nın üzerine sadece kendi "misyonu'nu" değil, aynı zamanda dünya üzerindeki Lapitec üreten ilk (18.000 m²'den daha fazla operatif alana sahip olan) üretim alanı inşa ettiği köşetaşlardır.

Kompozit taş yapımında kullanılan sistem alanlarında bir dünya lideri olan, ve eşsiz teknoloji ve bilgi birikimi geliştirerek **Lapitec©** sistemini sağlanan Breton S.p.A. grubu ile gerçekleştirilen teknolojik ortaklık; bize eşsiz teknik özellikleri, boyutları ve görünümü ile yenilikçi bir ürün yaratma imkanı tanıdı.



