

" INNOVATION - TECHNOLOGIE - ERFAHRUNG "

EIN STABILER PARTNER IN EINER SICH VERÄNDERNDEN WELT

FÜR BESTELLUNGEN: +447943403173 +40753862338

"DER HIMMEL IST DIE GRENZE"

Bild

In der heutigen Zeit, in der die Gesundheit und die Fürsorge für den Menschen zu einem grundlegenden Anliegen der modernen Welt geworden sind, haben die von uns angebotenen ökologischen Pflaster in diesem Bereich eine äußerst wichtige Rolle gespielt. Planer, Bauunternehmer und Endkunden haben in unseren Produkten nicht nur die effizienteste Art zu arbeiten, sondern auch eine Quelle der Gesundheit entdeckt, die sauber, natürlich, sehr langlebig, steril, kompakt und leicht ist.



Diese Vorteile werden dazu führen, dass sich die meisten Menschen in naher Zukunft für diese Bau- und Behandlungsmethode entscheiden werden.
Vollkommen umweltfreundlich - ohne umweltschädliche Rückstände.



Patentiert, getestet, zertifiziert und genehmigt von den weltweit führenden Institutionen.

Die globale Erwärmung hat durch den Temperaturanstieg infolge des Treibhauseffekts der in die Atmosphäre abgegebenen Gase begonnen.

Eines der größten Probleme der Welt ist, dass einige der vom Menschen verursachten Treibhausgase auch in unseren Häusern produziert werden und zu diesem Phänomen beitragen. Die Verringerung der globalen Erwärmung beruht hauptsächlich auf Energieeinsparungen und Energieeffizienz. Energieeffizienz ist auch das wichtigste Ergebnis der Dämmung.

Seit 2011 ist die Ausstellung eines Energieausweises gesetzlich vorgeschrieben. Gemäß der Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden wird die Dämmung je nach Zustand vorgenommen. Nach den 2008 in Kraft getretenen Brandschutzvorschriften ist die Verwendung von brennbaren Produkten wie EPS/XPS in Gebäuden mit einer Höhe von mehr als 21,50 m und in Wohnkomplexen verboten worden.

Unsere Studien zur neuen Generation von Verbundpflastern laufen seit über 10 Jahren. Infolge von Produktentwicklungs- und Forschungs- und Entwicklungsstudien werden zahlreiche Isolierungen wie Wärmedämmung, Schalldämmung, Isolierung gegen Feuchtigkeit, Nässe, Pilzbefall usw. durch unser Produkt in einem einzigen 3 cm dicken Prozess hergestellt.

Die vorgeschlagenen Materialien stellen eine echte Revolution im Bauwesen dar, und wenn wir das sagen, meinen wir die vielen Vorteile, die diese Putze gegenüber anderen bestehenden haben.

Diese auf unsere Gebäude angewandte Technologie bedeutet, dass Mikroben, Bakterien und Viren eliminiert werden, bevor sie eine Chance haben, in unseren Körper zu gelangen, wobei die meisten Krankheitserreger bereits in der ersten Bauphase beseitigt werden.

Bild

*Stellen Sie sich vor:
So....
Steril, leicht, kompakt und intelligent!
VERHINDERT - VERNICHTET - HEILT
Patentierte und weltweit einmalige Technologie !!!*

WAS IST EIN WÄRMEDÄMMENDER VERBUNDPUTZ DER NEUEN GENERATION?

Der Verbunddämmputz ist kein herkömmlicher Putzmörtel, der im Baugewerbe verwendet wird. Wärmedämmputz wird in Form von Fertigmörtel für die äußere und innere Wärmedämmung von Gebäuden verwendet. Diese speziell entwickelte Mischung ist ein anorganischer Verbundputzmörtel mit dauerhaften Eigenschaften aus natürlichen Materialien.

WELCHE ZUSTÄNDIGKEITEN HAT SIE?

Wärmedämmender Verbundputz verleiht der Oberfläche, auf die er aufgetragen wurde, eine besondere Note:

Thermischer Komfort
Akustischer Komfort
Wasserbeständigkeit
Feuerbeständigkeit
Fähigkeit zu atmen (Diffusion)
Fähigkeit, ein hygienisches Umfeld zu schaffen

IDEAL

ERHALTUNG UND WIEDERBELEBUNG DES KULTURELLEN UND NATÜRLICHEN ERBES

Wir verfolgen jeden Schritt der technologischen Entwicklung mit der Anwendung unserer Qualitätspolitik, dem Geheimnis unseres Erfolges, ohne unseren Ehrgeiz und unser Vertrauen in die Zukunft zu verlieren, und wir verfolgen unseren Weg weiter, ohne vom Prinzip der Qualitätsproduktion abzuweichen.

Bild
NIEDRIGE DICHT
PHONISOLIERUNG
EINFACHE ANWENDUNG
WASSERDICHT
ATMUNGSAKTIVER PUTZ
THERMOISOLIERUNG
FEUERFEST
UMWELTFREUNDLICHES PRODUKT

PROFESSIONELLE PRODUKTE FÜR PROFIS

**VERBUNDPFLASTER DER NEUEN GENERATION
THERMAL**

Bild

ÖKOLOGISCH WIRKSAME ISOLIERUNG
RETTEN SIE IHRE GESUNDHEIT - RETTEN SIE IHRE KUNDEN - RETTEN SIE
IHR UNTERNEHMEN

Bild

THERMOISOLIERUNG

$\lambda = 0,010 \text{ W/m}^2\text{K}$

In einem Zustand der Schläfrigkeit.

Es wird im Innen- und Außenbereich, auf Terrassen und Böden aller Gebäude verwendet.

Im Sommer kühl, im Winter warm.

Ihre Heizkosten, z. B. für Erdgas, werden gesenkt.

Die Stromrechnungen für die Kühlung werden gesenkt.

Es entsteht keine Wärmebrücke.

Entspricht der Richtlinie über die Wärmedämmung von Gebäuden.

Bild

EINFACH ATMEN

Dank der natürlichen Bestandteile in seiner speziellen Formel hat es atmungsaktive Eigenschaften.

Da es natürlich und "atmungsaktiv" ist, verhindert es Schimmel, Mehltau und Feuchtigkeit.

Entwickelt keinen Geruch.

Verlängern Sie die Lebensdauer des Gebäudes.

Bild

SCHALLABSORPTION

25dB (3cm / 500Hz)

Das ist der Grund, warum es in Hotels und öffentlichen Wohnungen bevorzugt wird.

Durch die Verwendung von natürlichen Bestandteilen hat es schallabsorbierende Eigenschaften.

WASSERDICHT

Hat wasserabweisende Eigenschaften auf vertikalen Oberflächen.

Lässt kein Wasser durch Haarrisse eindringen.

Produkte, die für vertikale Flächen bestimmt sind, wie TERRACES, werden mit drei (3) feuerhemmenden Eigenschaften hergestellt.

Dank seiner "atmenden" Eigenschaft und seiner speziellen Formel eliminiert es Wasser aus seinem Inhalt.

FEUERFEST

A1

In Wohnkomplexen, an Arbeitsplätzen und in Hochhäusern ist nur die Verwendung dieser Produkte erlaubt.

Setzt keine brennbaren, krebserregenden Gase frei.

Es hat eine Flammfestigkeit von über 2500°C.

Feuerhemmendes Produkt der Klasse A, das die Oberklasse darstellt.

Gemäß den Brandschutzvorschriften ist die Verwendung von Materialien der Klasse A1 für Hochhäuser und Wohnkomplexe vorgeschrieben.

In den Normen heißt es: "Materialien der Klasse A1 tragen in keinem Stadium der Verbrennung zur Verbrennung bei, auch nicht bei einem voll entwickelten Feuer.
Aus diesem Grund wird automatisch davon ausgegangen, dass **diese Materialien alle für die niedrigeren Qualitäten vorgesehenen Eigenschaften aufweisen.**

Bild

ÖKOLOGISCH

Es ist ein absolut umweltfreundliches Produkt!

Der Rohstoff wird aus anorganischen Erzen hergestellt.

Keine CO-Emissionen, die die globale Erwärmung verursachen. Es werden keine Petrochemikalien verwendet. Setzt beim Einatmen keine tödlichen Gase frei.

GERINGE DICHTEN - WIRTSCHAFTLICHE UND SCHNELLE ANWENDUNG
ERFORDERT KEIN ZUSÄTZLICHES VERPUTZEN, VERSCHRAUBEN, ARBEITEN
USW.

Bild

8-9 kg Sack – 70-80 lt.

Größe 50x100 cm. Gewicht 8-9 kg. also... Ermöglicht einen einfachen Transport.

Es reduziert die Belastung des Gebäudes, da es das leichteste Material in seiner Kategorie ist.

Es ist 7-mal leichter als normale Pflaster. Durch sein geringes Gewicht gewährleistet er eine schnelle Anwendung. Ein Beutel kann 3 Quadratmeter mit einer Dicke von 1 cm abdecken.

Kann in einer Dicke von 3 cm auf einmal auf den Ziegelstein aufgetragen werden.

Es sind keine weiteren Maßnahmen erforderlich.

PRODUKTMERKMALE

WÄRMELEITFÄHIGKEIT IM SCHLAFFEN ZUSTAND	$\lambda = 0,010 \text{ W/m}^2\text{k}$ (T1)
SCHALLDÄMMUNGSEIGENSCHAFT	25 dB (3cm/500Hz)
BRENNBARKEITSKLASSE	Feuerfest Klasse A1
KAPILLARE WASSERAUFNAHME	0,3% (<10) (W1)
DRUCKFESTIGKEIT	0,70 N/mm ² (CS1)
WASSERDAMPF	μ 4,5
BOND STRENGTH	0,40 N/mm ²
BIEGEFESTIGKEIT	8Kgf / cm ² (> 4)
TROCKNUNGSZEIT	8 Stunden bei 20°C
VOLLSTÄNDIGE TROCKNUNG	28 Tage bei 20°C
DENSITÄTE	120 + 20 kg / m ³ 1,40Kg/m ²
ASPECT	Weiß
ANWENDUNGSTEMPERATUR	< 50°C
VERBRAUCHER	2,5 kg / m ² (bei 1 cm Dicke)
ANWENDBARE DICKE	3 - 4 cm

PRODUKTUNTERSCHIEDE - VERGLEICHE

FIXED RACE	UNSER PLASTER	PLASTER	KLASSISCHER SANDPUTZ
Dichte Kg. / m ³	130	1.100	1.800
Gesamtdicke des Innen- und Außenputzes Kg. / m ²	7,5	30	54
Oberfläche Putz Innen Außen - 1 Wohnung Kg./ m ²	3.750	15.000	27.000
Estrich 100 m ² Dicke 5cm. 1 Wohnung	1.250	5.000	9.000
Scheinbare Belastung 1 Wohnung / Kg.	5.000	20.000	36.000
Scheinbare Belastung bei einem Gebäude mit 40 Wohnungen / Kg.	200	800	1.440
DIFFERENZ	IDEALES GEWICHT	4-FACHE BELASTUNG	7-FACHE BELASTUNG

ISOLATIONSWERTE	ISOLATIONSWERTE	
	WÄRMELEITFÄHIGKEIT (λ) W/MK	DENSITÄTE Kg / m ³
UNSER PLASTER	0,029	130
GIPS PLASTER	0,35	1.100
BETONGAS	0,14	500
ROHPUTZ	0,87	1.800
LOCHSTEINBLOCK	0,34	700
BIMS	0,18	600

Unser Produkt mit speziell entwickelten Rezepturen für den Einsatz an Außenfassaden, Innenwänden, Fußböden und Terrassen/Dächern der von Ihnen errichteten Gebäude wird in 8 kg Säcken auf den Markt gebracht.

AUSSENFASSADENPUTZ
VERPUTZEN DER INNENFASSADE
TERRASSE/DACHPUTZ

GIPSESTRICH / TERRASSE

bild

Vorbereitung der Wände

Die zu verputzende Fläche muss von Fett, Schmutz, Staub, Farbe usw. gereinigt werden.

Produkte wie Ziegel, BIMS usw. werden nur durch Besprühen mit Wasser von Staub befreit.

Klopfen oder kleben Sie Ankerlatten in der gewünschten Dicke aus.

Für die Wandanwendung vorbereiten.

Mit einem Sack Material (60lt) kann eine Fläche von 3,5 - 4 qm verputzt werden. bei einer Dicke von 1 cm.

Vorbereiten des Gipses

BENÖTIGTE MATERIALIEN

Betonmischer, Ausschreibungsmaschine mit Mischer

1Sak (60lt) Material

10 - 13 Liter Wasser

2-stufiger Mischer 800-1000 d/Minute

VORBEREITUNG

5 Liter Wasser in einen Zementmischer oder eine Verputzmaschine geben

Schütten Sie den gesamten Inhalt eines (60 l) Sackes Isolierputz in den Zementmischer.

Die restlichen 7 - 8 Liter Wasser hinzufügen

Mit dem Mixer ca. 3 Minuten oder mit dem Mixer ca. 0,45 Minuten lang mit Aufwärts- und Kreisbewegungen mixen.

Kontrollputz mit Kelle

Die Mischung sollte innerhalb von 2 Stunden verzehrt werden.

HINWEIS: Das Produkt kann sowohl mit der Hand als auch mit der Maschine aufgetragen werden