



KATALOG

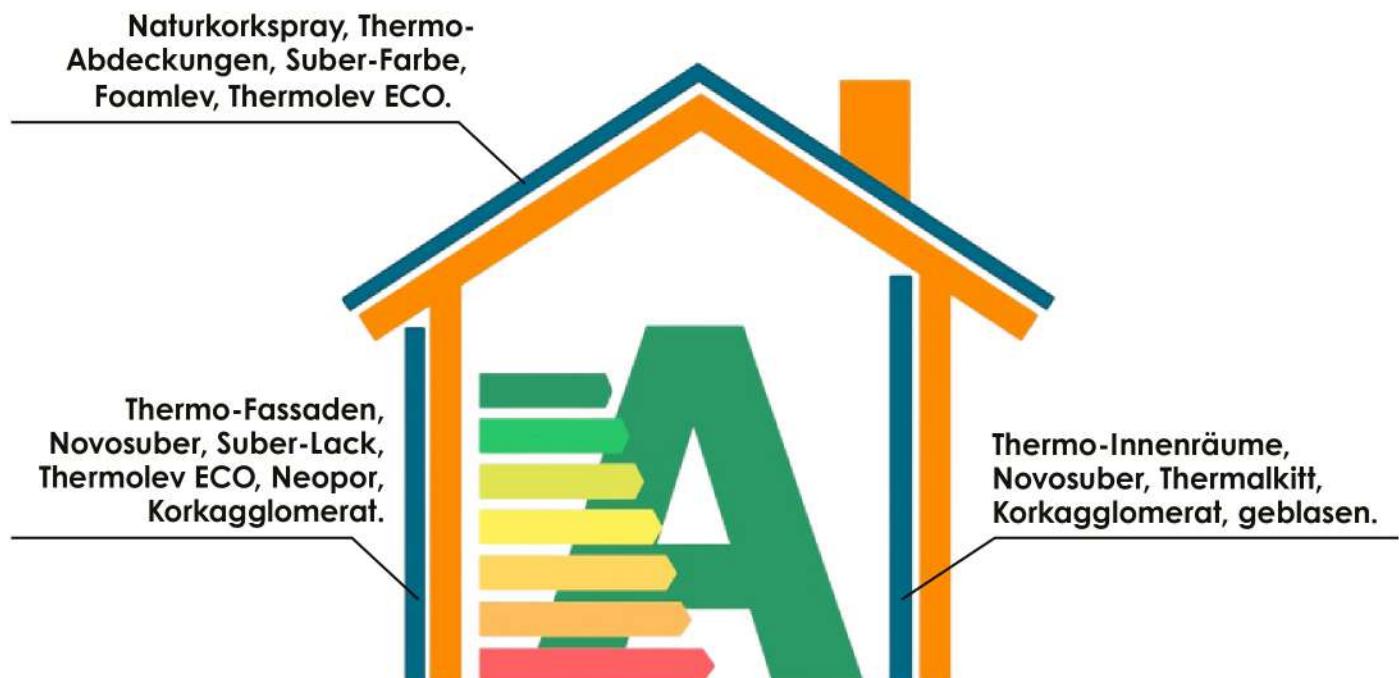


FALCON STEMA  
NATURAL TECHNOLOGY

2026

Verwandeln Sie Ihr Projekt mit Suberlev von Falconstema, einer Innovation in der Wärme- und Schalldämmung.

# HIGHTECH IN DER DÄMMUNG



Die Stärke des Nullverbrauchs:  
Neue Standards für nachhaltige  
Energie

## FÜR EINE GESUNDE UMWELT

Das Konzept der Baumaterialien bleibt seit Jahren konstant. In letzter Zeit zeigt sich jedoch ein Trend zur Modernisierung und technologischen Weiterentwicklung, der neue Elemente und Komponenten hervorbringt, die eine wahre Revolution in diesem Bereich darstellen, wie etwa die Produkte von SUBERLEV.



## **INDEX Grundierungen, Imprägnierungen und Lacke.**

- 4 Fungilev / Suber-fix / Suber-oxid.  
Anti-Graffiti-Nanotechnologie / Harz zur Verdichtung von Zuschlagstoffen.
- 5 PU-Grundierung + PU-Membran / Reine Acrylbeschichtung.
- 6 Begehbarer Lack / Künstlicher und thematischer Steinlack / Unsichtbarer wasserabweisender Anstrich.
- 7

## **Wärmedämmung und -anpassung.**

- 8 Thermo-Innenausstattung.
- 9 Antibakterielle Thermo-Innenausstattung / Bactilev.
- 10 Thermofassaden.
- 11 Insektenschutz-Thermofassaden / Mosquilev.
- 12 Thermo-Shield-Abdeckungen / Thermo-Shield-Dachfenster.
- 13 Naturkorkprodukte.
- 14 Besprühter Naturkorken.
- 15 Novosuber / Novosuber trocken.
- 16 Suber-Paint / Microlev-Mikrozement.
- 17 Flexibles Thermokitt / Suberconfort Trockenkitt.
- 18 Schaumlev.
- 19 Thermolev eco / Flexilev eco.
- 20 Sattplatten / Suber-Neopor / Korkagglomerat.
- 21 Geblasen: Neolev / Naturkork / Perlverdichtungs-Harz.
- 22 Thermofolien / Thermofolienauflagesspachtel.
- 23 Wärmefolie: Nanokeramik / Silber / Frost.

## **Strahlungsisolierung.**

- 24 Strahlenschutzfarbe / Erdung / Umweltschutzwand.
- 25 Strahlenschutz-Kopfhörer / Strahlenschutz-Handyhülle / Professionelle Vermessung.  
*Maschinen und Anwendungstools.*
- 26 Pistolen: Spezielle Blaspistolen und Mörser / Verwendung von Sprühkork /  
Spezielle Mörserprojektion.
- 27 Maschinen: Industrielle Nutzung von Sprühkork / Kork- und Mörtelspritzen /  
Perlverdichtungsgerät.

## **Beleuchtung, Lüftung und Zubehör.**

- 28 Suber-Tube-Solarröhre / LED-in-Solarröhrensystem.
- 29 Lev-Filter geblasen Anti-Kondensation / Solar-Extraktor unter Abdeckung /  
Verstellbarer Industrieabsauger.
- 30 Levfilter Eco / Levfilter Eco Duo.
- 31 Levfilter Öko 220.
- 32 Thermografie.

## **Marketing und weitere Dienstleistungen.**

- 33 Dienstleistungen.
- 34 Ausstellungsmöbel.

## **Farbkarte.**

- 35

## Pilze



Desinfizierender Wand- und Bodenreiniger auf der Grundlage einer wässrigen Breitbandlösung zur Bekämpfung von Bakterien, Hefen, Schimmel und Algen. Hochwirksam zur Vorbereitung und Desinfektion bereits gereinigter, kontaminiert Oberflächen, als Vorbehandlung vor dem Auftragen von Farbe, Sprühkork usw.

### Anwendung

Ca. 0,15 l/m<sup>2</sup>.

### Leistung

Abhängig vom Verschmutzungsgrad in ein oder zwei Schichten mit Pinsel, Rolle oder Spritzgerät auftragen.

1 Liter.

5 Liter.

Art. 025

Art. 026

## SUBER-FIX



Acryl-Grundierungsfixiermittel für Fassaden und Dächer, das als hochdurchdringendes, nanotechnologiebasiertes Versiegelungsmittel für Oberflächen aus Kalk, Tempera, Gips, Zement, gebranntem Ton usw. fungiert, bei denen eine maximale Durchdringung, Haftung und Verfestigung des Untergrunds erforderlich ist.

### Trocknung

1-2 Stunden.

### Neulackierung

3-4 Stunden.

### Leistung

0,04 L/m<sup>2</sup> (4L = 100 m<sup>2</sup>; 15L = 375 m<sup>2</sup>).

Abhängig von der Absorptionsfähigkeit des Trägers.

### Verdünnung

4 Teile Wasser auf 1 Teil Fixiermittel, abhängig von der Absorptionsfähigkeit der Oberfläche.

750 ml.

4 Liter.

15 Liter.

Art. 001

Art. 002

Art. 003



## SUBER-OXID

**NEW**

2,5 Liter.

15 Liter.

Art. A336

Art. A337



Hochfeste, schützende Grundierung auf Wasserbasis für Metalle. Ein 3-in-1-Produkt: Es bekämpft Rost direkt, da es Rostneutralisatoren enthält und somit auf oxidiertem Metall angewendet werden kann. Darüber hinaus enthält es Antioxidantien, die die Oxidation des Metalls sowohl beim Auftragen (Flugrost) als auch bei längerer Außeneinwirkung verhindern. Die Anwendung ist sehr einfach und geruchsarm.

### Leistung Trockene

0,40 l/m<sup>2</sup>.

### Berührungen

2-3 Stunden.

750 ml.

3 Liter.

Art. A358

Art. 024

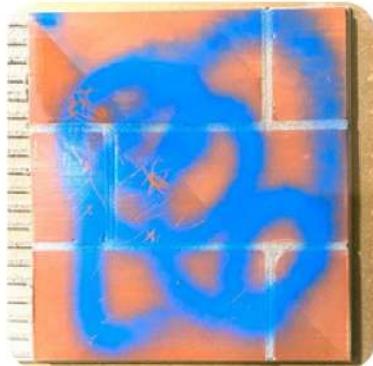
## ANTI-GRAFFITI-NANOTECHNOLOGIE



Behandlung, die die Oberfläche vor zukünftigen Vandalismus wie Graffiti, Markierungen, Tierurin usw. schützt.

Es verhindert das Eindringen von Graffiti in die Oberfläche, indem es einen durchgehenden, wasserdichten Film bildet. Dadurch lässt es sich leicht mit sehr heißem Wasser und Wurzelbürsten reinigen (wir empfehlen die Verwendung eines Dampfreinigers). Die Anwendung verändert das Erscheinungsbild der behandelten Oberfläche nicht, und für die Wirksamkeit des Produkts ist nur ein Anstrich erforderlich (ein erneuter Anstrich nach der Reinigung wird empfohlen).

Leistung Trockene Berührung	0,30 – 0,40 l/m <sup>2</sup> .
	6–12 Stunden.



4 Liter.

15 Liter.

Art. 016

Art. 017

## Harzverdichtungszuschlagstoffe

Methacrylatharz zum Mischen mit Zuschlagstoffen und Ziersteinen zur Nachbildung von Böden in Parks, Gärten, Baumgruben und auf Wegen. Es entstehen begehbarer, belastbarer und wasserableitende Flächen, die horizontal aufgetragen werden.

Anwendung	Aufgesprüht oder mit Zusatzstoffen verdichtet.
Leistung	6–8 L Harz für 100–125 kg Zuschlagstoffe.
Trockene Berührung	8–12 Stunden.
Trockener Transport	24–48 Stunden.



## GRUNDIERUNG P.U. + MEMBRAN P.U.



NUR FÜR DEN BERUFLICHEN GEBRAUCH

750 ml.	4 Liter.	15 Liter.
Art. 004	Art. 005	Art. 006

Wasserbasiertes Bindemittel, um die Haftung der Polyurethan-Membran auf porösen und schwer zu verklebenden Oberflächen zu gewährleisten.

Leistung 0,15 - 0,20 L/m<sup>2</sup>.



**AIDICO**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE LA CONSTRUCCIÓN

Zertifiziert von AIDICO gemäß der Haftungsnorm EN 1542 und der Undurchlässigkeitssnorm EN 1062.

Einkomponentige, wasserbasierte Polyurethan-Membran. Elastisch, wasserdicht und von ausgezeichneter Qualität für Terrassen, Dächer und Außenflächen, wo eindringendes Wasser verhindert und isoliert werden muss. Durch das ideale Gleichgewicht zwischen Elastizität und Härte entsteht ein durchgehender Film ohne Fugen oder Nähte.

Leistung	Auf Dächern und Terrassen 1,2 bis 2,2 l/m <sup>2</sup> auftragen. Es wird empfohlen, mindestens 2-3 Schichten aufzutragen.
Trockenheitsgefühl	6-8 Stunden.
Neulackierung	10-12 Stunden.
Farbe	Weiß, Grau, Rot oder Grün. Weitere Farben verfügbar.

## REINE ACRYLMEMBRAN

4 Liter.	15 Liter.
Art. 012	Art. 013

Elastische Abdichtungsbeschichtung für Terrassen, Dächer, Wände und halbfahrene Außenbereiche, in denen das Eindringen von Wasser verhindert und isoliert werden muss. Durch die optimale Balance zwischen Elastizität und Härte entsteht ein durchgehender Film ohne Fugen oder Nähte.

Leistung	Auf Fassaden 0,75 l/m <sup>2</sup> auftragen. Auf Terrassen 1,2 bis 1,8 l/m <sup>2</sup> auftragen. 2 bis 4 Stunden.
Trocknungsgefühl	
Neulackierung	
Farbtöne	
	8-12 Stunden.
	Transparent.

4 Liter. 15 Liter.  
Art. 014 Art. 015

## BEGEHBARER LACK



Ein robuster Lack auf der Grundlage von Acryl- und Methacrylharzen. Er kann bis zu 25 % verdünnt werden und schützt horizontal aufgetragene wasserfeste sowie elastische Farben, Mikrozemente und stark beanspruchten Stempelbeton.

Leistung Trockene 0,15 – 0,30 l/m<sup>2</sup>.  
Berührung 2–3 Stunden.



4 Liter. 15 Liter.  
Art. 018 Art. 019

## KÜNSTLICHER UND THEMENBEZOGENER STEINLACK



Wasserbasierter Lack für den Einsatz auf Fassaden, Kunststeinnachbildungen und thematisch gestalteten Sichtmauerwerken, Einschichtmörtel oder Naturstein, dem er Wasserabweisung und Schutz bietet.

Leistung, 0,15 – 0,30 L/m<sup>2</sup>. 2–3  
Trocknungsgef Stunden. Seidenmatt,  
ühl, Farbe transparent.



## UNSICHTBARER WASSERABWEISENDER ANSTRICH

750 ml. 4 Liter. 15 Liter.  
Art. 020 Art. 021 Art. 022

Wasserabweisender Siloxanlack zur Anwendung auf Sichtziegelfassaden, Einschichtmörtel oder Naturstein, um diesen wasserabweisende Eigenschaften zu verleihen. Farbloses Erscheinungsbild.

Leistung Trockene 0,15 – 0,30 l/m<sup>2</sup>.  
Berührung 2–3 Stunden.



# THERMO-LACK-SCHUTZ

## THERMO-INNENRÄUME



750 ml	4 Liter.	15 Liter.
Art. A230	Art. 029	Art. 030



UMWELTFREUNDLICH. GERUCHSLOS.  
TROPFENPOLSTERUNG. GLATTERE  
OBERFLÄCHE.

### NEUE FORMEL

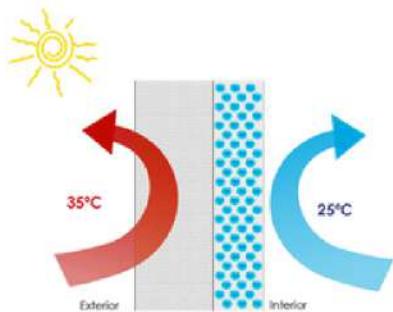
Hochwertige Farbe mit äußerst geringer Wärmeleitfähigkeit durch den Einsatz von hohlen Nanokügelchen auf Nanotechnologiebasis. Dies führt zu Energieeinsparungen, da die Wärmeübertragung unterbunden wird, und macht die Farbe perfekt für heiße sowie kalte Klimazonen.

Es ist schallabsorbierend, da die Nanokugeln eine schalldämpfende Wirkung besitzen. Es ist wärmeisolierend und kondensationshemmend, da es den Austausch von Wärme zwischen innen und außen nicht begünstigt.



Farbe	Weiß, Farbkarte mit 400 Farbtönen oder NCS-Farblonkarte.
Beenden	Matt.
Verdünnungsmittel	Wasser.
Trocknungszeit	1 Stunde (bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit).
Neulackierungszeit	4-6 Stunden (bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit).
Leistung	Empfohlener Mindestverbrauch: 350 ml/m².
Flüchtige organische Stoffe	Kategorie A/BA 75/30 (2007/2010): 0,16.
Waschbarkeit	Klasse zwei.
Anwendung	Pinsel, Rolle oder passende Spritzpistole.

\* Option zur Herstellung von Farben mit wasserbasierten oder Universalfarbstoffen. Möglichkeit, Basen für das Tönungssystem zu erwerben.



THERMALFARBE VERHINDERT DAS DURCHDRINGEN VON WÄRME UND REDUZIERT GROSSE ENERGIEVERLUSTE



AIDICO zertifiziert nach UNE-EN 7783/2. Brandverhalten gemäß UNE 23727:90.  
Schallabsorptionskoeffizient gemäß UNE-EN ISO 354:2004.  
LGAI Technologiezentrum.



4 Liter. 15 Liter.  
Art. 042 Art. 043



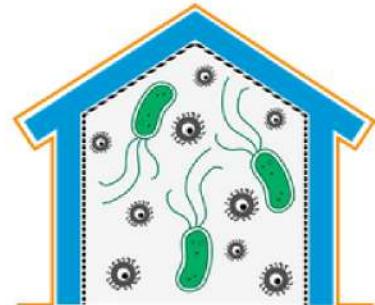
## ANTIBAKTERIELLE THERMISCHE INNENAUSSTATTUNG

UMWELTFREUNDLICH. GERUCHSLOS.  
TROPFENPOLSTERUNG. GLATTERE OBERFLÄCHE.

### NEUE FORMEL

Kunststofffarbe für den Innenbereich mit thermischen und antibakteriellen Eigenschaften. Sie ist formuliert mit Acrylcopolymeren in wässriger Dispersion und nanotechnologischen Additiven. Die Farbe wirkt antimikrobiell: Die enthaltenen Silberionen machen den trockenen Farbfilm widerstandsfähig gegen Bakterien- und Schimmelwachstum.

Wegen ihrer besonderen Merkmale in Bezug auf Weißgrad, Deckkraft, Verarbeitung und außergewöhnlich niedrigen Geruch ist sie eine äußerst geeignete Farbe für das Streichen von öffentlichen Einrichtungen, Geschäften, Krankenhäusern, Wohnhäusern, Hotels, Kindertagesstätten, Schulen usw.



250 ml. 1 Liter. 5 Liter.  
Referenz A340 Art. A339 Art. A341

**NEW**

## BACTILEV

Moderne Desinfektionsmittel auf Silberbasis und quaternären Ammoniumionen. Eignen sich zur Desinfektion sämtlicher metallischer oder lackierter Oberflächen (Handläufe, Knöpfe, Griffe, Grillroste, Möbel, Türen, Tische usw.), Kleidung, Werkzeugen sowie für den Kontakt mit Tieren aller Art.



# THERMO-LACK-SCHUTZ

## THERMOVERKLEIDUNG



750 ml.	4 Liter.	15 Liter.
Art. 039	Art. 040	Art. 041



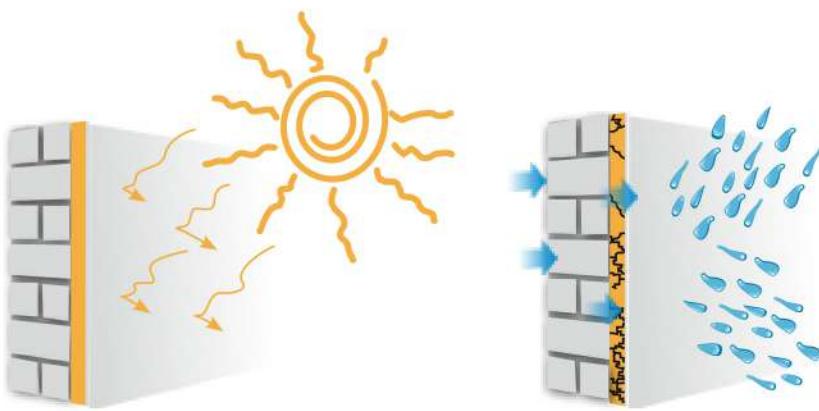
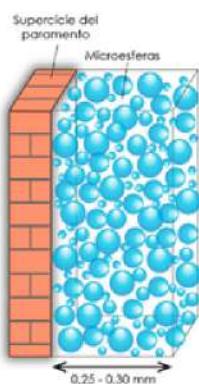
Hochwertige Farbe mit extrem niedriger Wärmeleitfähigkeit durch den Einsatz von hohlen Nanokugeln und reflektierenden Pigmenten auf Nanotechnologiebasis. Diese verhindern die Wärmeübertragung und tragen zur Energieeinsparung bei. Aus diesem Grund ist diese Farbe optimal für sowohl heiße als auch kalte Klimazonen geeignet. Es ist schallabsorbierend, da die Mikrokugeln eine schalldämpfende Wirkung besitzen. Es wirkt wärmeisolierend und kondensationshemmend, da es den Wärmeaustausch nicht begünstigt. Für den Innen- und Außenbereich geeignet.



AIDICO-Zertifikat.  
gemäß der Norm „UNE-EN 7783-2:  
Norm für das Brandverhalten  
UNE 23727:90  
Schallabsorptionsgrad  
UNE-EN ISO  
354:2004  
LGAI Technologiezentrum

Farbe	Weiß, 400-Farbenkarte oder NCS-Karte.
Beenden	Matt.
Verdünnungsmittel	Wasser.
Trocknungszeit	1 Stunde (bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit).
Neulackierungszeit	4-6 Stunden (bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit).
Leistung	Empfohlener Mindestverbrauch: 350 ml/m <sup>2</sup> .
Flüchtige organische Stoffe	Kategorie A/BA 75/30 (2007/2010): 0,16.
Waschbarkeit	Klasse zwei.
Anwendung	Pinsel, Rolle oder passende Spritzpistole.

\* Option zur Herstellung von Farben mit wasserbasierten oder Universalfarbstoffen. Möglichkeit, Basen für das Tönungssystem zu erwerben.



4 Liter. 15 Liter.  
Art. 044 Art. 045



## INSEKTENSCHUTZTHERMOFASSÄDEN

NATÜRLICHES PRODUKT AUS  
UNGIFTIGEN EUKALYPTUSÖLEN

Thermofarbe zur Abwehr sämtlicher Insekten- und Milbenarten. Die innovative Technologie, die auf polymeren Mikrokapseln basiert, ermöglicht eine kontrollierte Freisetzung von Repellentien, Akariziden und Mitteln zur Schädlingsbekämpfung. Das Insektenwachstum wird gehemmt, die Farbe ist langlebig und vollkommen ungiftig. Insektenabweisende Farbe bekämpft Schädlinge im Gesundheitswesen, in der Veterinärmedizin und in der Lebensmittelbranche. Sie zeigt eine hohe Wirksamkeit gegen alle Insektenarten. Ideal für Innen- und Außenbereiche mit starkem Insektenbefall, wie beispielsweise in Wohnungen, Büros, Gesundheitszentren, Schulen usw.



Wirkt insektenabweisend und gibt natürliche Substanzen frei, die aus von ätherischen Ölen

1 Liter. 5 Liter.  
Art. A353 Art. A354

**NEW**

## MOSQUILEV

Ergänzendes Produkt zur Verbesserung der insektenabweisenden Eigenschaften Ihres herkömmlichen Boden- und Wandreinigers. Es besteht aus Citrodiol, Citronella und

Bestandteile von natürlichen Essenzen.



## SHIELD THERMO-BEDDECKUNGEN



WASSERDICHT UND WÄRMEDÄMMEND



4 L. Ref.	15 Liter.	15 L. - 7 Jahre
047	Art. 048	Ref. A301

Hochwertige Abdichtung und Temperaturregulierung, die als Schutzschild für Dächer und Fassaden fungiert. Wasserbasierte Beschichtung mit Acrylharzen, modernem Polyurethan der nächsten Generation, hohlen Nanokugeln und reflektierenden Pigmenten. Gewährleistet Wärmedämmung und Temperaturregulierung (senkt die Innentemperatur in Wohnhäusern und Industriegebäuden).

Haftet ebenfalls auf verzinktem Untergrund. Senkt die Temperatur je nach Außentemperatur und Oberfläche um 4 °C bis 25 °C. Suber-Oxid wird zur Behandlung oxiderter Oberflächen empfohlen und bietet zusätzlichen Schutz. Tragen Sie Suberlev Walkable Varnish auf, um die Begehbarkeit zu erhöhen und die Reinigung zu erleichtern.

Leistung	An Fassaden 0,8 - 1,5 L/m <sup>2</sup> auftragen. Auf Dächern je nach Verwendungszweck 0,8 - 2 L/m <sup>2</sup> in mehreren Schichten aufbringen.
Farben	Weiß und Sonderfarben sind auf Anfrage erhältlich.
Verdünnungsmittel	Wasser.
Anwendung	Pinsel, Rolle oder passende Spritzpistole.
Solarreflexionsfaktor	83,9 % (ASTM G173 - 03).
Emissionsgrad	0,75 (ASTM C1371 - 04a(2010)e1).
Wärmestromreduzierung	73,84 % (UNE-EN 1062-3).
Wasserdurchlässigkeit	0,01 kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> ) (EN 1504-2).



## SHIELD THERMO-DACHFENSTER

Wärmekorrektor für Oberlichter aus Polycarbonat, Fiberglas, Glas usw. Hohe Isolierfähigkeit sowohl im Sommer (verringert das Eindringen von Wärme und UV-Strahlen) als auch im Winter. Es lässt Licht hindurch, blockiert jedoch die Durchlässigkeit von Infrarotstrahlung, die übermäßige Wärme erzeugt, sowie von Ultraviolettrstrahlen, die Möbel und Waren im Inneren schädigen und störende Blendwirkungen hervorrufen.



Leistung	Wenn lediglich eine Wärmedämmung notwendig ist, verwenden Sie 0,15 L/m <sup>2</sup> . Wenn eine Wärmedämmung und Abdichtung notwendig ist, tragen Sie zunächst 1,5 l/m <sup>2</sup> Pure Acrylic Membrane auf.
Trocknende	4 bis 10 Stunden bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit.
Farben	Durchscheinend.
Verdünner	Wasser.
Oberflächenbehandlung	Hochsatiniert.



# NÄTURLICHE KORKWAREN

Kork ist die äußere Schicht der Korkeiche (*Quercus suber*) und bietet Schutz vor den extremen Bedingungen des mediterranen Klimas. Der Baum hat ein langsames Wachstum und erreicht ein Alter von 150 bis 200 Jahren. Die Korkrinde wird alle 9 bis 13 Jahre geerntet.



Es handelt sich um ein Pflanzengewebe, das aus Zellen (Korkzellen) besteht, dem der Kork zahlreiche Eigenschaften wie Elastizität, Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit verleiht. Diese Zellen sind mit Suberin gefüllt, wodurch sie zu einem feuchtigkeitsresistenten Füllstoff mit hervorragenden Dämpfungseigenschaften und Wärmeisolierung werden. Suberin weist zudem antibakterielle, antimikrobielle und weitere Eigenschaften auf und verhindert den Zerfall des Korks.

Sierra Espadán



Die wesentlichen Vorteile von Kork sind:

- Leichtigkeit. Es besteht zu 90 % aus Luft, hat somit eine Dichte sehr gering.
- Undurchlässigkeit. Korkzellen sind impermeabel für Flüssigkeiten und Blähungen durch Suberin.
- Elastizität. Die Zellmembranen besitzen eine hohe Flexibilität, die es ihnen erlaubt, Es kann hohen Drücken standhalten, ohne sich zu verformen.
- Haltbarkeit: Kork ist über Hunderte von Jahren extremen Witterungsbedingungen ausgesetzt, wodurch die Korkeiche geschützt und unversehrt bleibt.
- Wärmedämmung. Der Wärmeleitfähigkeitskoeffizient ( $\lambda$ ) liegt zwischen 0,03 – 0,04 W/mK bei einer Dichte von 120 kg/m<sup>3</sup>.
- Feuerbeständigkeit: Kork ist ein Material, das äußerst schwer entflammbar ist. brennt, erzeugt keine Flammen und setzt keine giftigen Gase frei.
- Schalldämmung. Als Schallislator stellt es eine Lösung auf drei Ebenen bereit: Luftschalldämmung; Gehschalldämmung; Schallabsorption oder Korrektur der Nachhallzeit. All dies macht es in der Schalldämmung unübertroffen.

## Produkte:

Aus all diesen Gründen gilt Kork als eine der besten Materialien für die Herstellung von Baumaterialien. Bei Suberlev stellen wir seit 2008 Produkte auf Korkbasis her und entwickeln diese weiter, wie zum Beispiel:

- Sprühkork.
- Korkfarbe.
- Thermische Kleber.
- Korkboden.
- Korkplatten.
- Kork zum Aufblasen.



# NATÜRLICHE KORKWAREN

## Besprühter Naturkorken

Dächer und Außenwände



12 kg.

Ref. 059-083, A280-A282



17 (Nr. DdP:  
01) EN 1504-  
2

Hochwertige, dünnsschichtige, nahtlose Naturverkleidung. Speziell konzipiert für die thermische Korrektur und Abdichtung von Dächern und Fassaden sowie zur Einkapselung von Asbestfasern (Uralit). Wetterbeständiges Produkt mit sterilisiertem Naturkorkgranulat, modernsten Harzen und hochstabilen anorganischen Farbstoffen.

Granulometrie	0,4 - 0,9 mm.
Anwendung	Suberlev-Spritzpistole oder Projektionsgerät
Empfohlene Leistung	2 kg/m <sup>2</sup> (6-10 m <sup>2</sup> pro Verpackung).
Wärmeleitfähigkeit	0,059 W/m°K (EN 12667).
Wärmeflusstest	Deutliche Verringerung: 69,15 %.
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I (EN 1504-2).
Flüssigwasserdurchlässigkeit	0,05 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) (UNE-EN 1062-3).
Direkte Haftung	9,17 kg/cm <sup>2</sup> und 13,17 kg/cm <sup>2</sup> (UNE-EN 1542).
Rutschfestigkeit	Klasse 3 (UNE-ENV 12633).
Künstliche Alterung (3000 Zyklen)	Keine Veränderung des Erscheinungsbildes, keine Rissbildung, kein Abblättern, keine Blasenbildung und kein Verlust der Haftung (UNE-EN ISO 11507).
Feuerbeständigkeit:	Euroklasse B – s1 – d0 (UNE-EN 13501-1+A1).
Asbestfaserumhüllung (Uralit)	Verhindert die Ausbreitung von Asbestfasern (UNI 10686).

## Besprühter Naturkorken

Fassaden und Innenräume



12 kg.

Ref. 084-108, A283-A285



17 (Nr. DdP:  
01) EN  
1504-2

Hochwertiger, feinkörniger Naturboden mit ausgezeichneter Atmungsaktivität, der aufsteigende Feuchtigkeit unterbindet. Er eignet sich sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich, zur Dekoration und mehr. Optimal zur akustischen Verbesserung.

Granulometrie	0,1 - 0,4 mm.
Anwendung	Suberlev-Spritzpistole oder Projektionsgerät.
Leistung	2 kg/m <sup>2</sup> (7-11 m <sup>2</sup> pro Einheit).
Wärmeleitfähigkeit	0,059 W/m°K (EN 12667).
Wärmeflusstest	Deutliche Verringerung: 69,15 %.
Schallabsorption	Klasse E (UNE-EN ISO 354).
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I (EN 1504-2)
Flüssigwasserdurchlässigkeit	0,05 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) (UNE-EN 1062-3).
Direkte Haftung	0,9 MPa (DIN EN 1542).
Künstliche Alterung (2000 Zyklen)	Keine Veränderung des Erscheinungsbildes, keine Rissbildung, kein Abblättern, keine Blasenbildung und kein Verlust der Haftung (UNE-EN ISO 11507).
Feuerbeständigkeit	Euroklasse B – s1 – d0 (UNE-EN 13501-1+A1).

12 kg.

Ref.NEU



## NOVOSUBER

Mittelkörniger, einkomponentiger, gespritzter Korkbelag mit natürlicher Korkzusammensetzung, wasserbasierten Harzen und hochstabilen anorganischen Farbstoffen für den Außenbereich.

Produkt mit wärmedämmenden Eigenschaften, das aufsteigende Feuchtigkeit sowie die daraus resultierenden Probleme mit Schimmel, Mehltau und Kondensation verhindert.

Luftdurchlässiges, ungiftiges und biologisch abbaubares Material.



Granulometrie	0,4 - 0,6 mm.
Anwendung	Pistole oder Projektionsgerät Suberlev.
Leistung	2 kg/m <sup>2</sup> .
Wärmeleitfähigkeit	0,061 W/m <sup>2</sup> K (EN 12667).
Wasserdurchlässigkeit	0,058 kg/(m <sup>2</sup> ·h0,5) (UNE-EN 1062-3).



5,5 Kg.

Referenz NOVO\_D



## NOVOSUBER TROCKEN

Dehydrierter Sprühkork. Eine neuartige Korkbeschichtung, die als Schutz, Dekoration und Isolierung für Innen- und Außenflächen fungiert. Es handelt sich um ein wärmeisolierendes, flexibles und durchlässiges Produkt mit ausgezeichneter Haftung auf unterschiedlichen Untergründen. Es besticht durch sein innovatives Verpackungsverfahren. Dieses Material optimiert Gewicht und Volumen für den nationalen und internationalen Transport.



Ergiebigkeit	1-2,5 kg/m <sup>2</sup> (abhängig von der Anwendung).
Dicke	3 mm insgesamt.
Anwendung	Projiziert mit der Suberlev-Kanone.
Trocknung	4 bis 6 Stunden (unter normalen Bedingungen).
Verdünnung	6 l Wasser für 5,5 kg Produkt.
Wärmeleitfähigkeit	0,052 W/m <sup>2</sup> K (EN 12667)
Haftzugfestigkeit	1,8 MPa (A:B = 10 %: 90 %) (UNE-EN 1542)



# NÄTÜRLICHE KORKWAREN

## Unterlack



17 (Nr. DdP:  
03) EN  
1504-2

4 Liter.

15 Liter.

Art. A249

Art. A250



Spezielle Anti-Riss- und Anti-Karbonatisierungsfarbe für Fassaden und Dächer. Durch die Integration natürlicher Kork-Mikropartikel in die Formel weist sie eine äußerst geringe Wärmeleitfähigkeit auf. Sie trägt nicht nur zur Energieeinsparung bei und verhindert Wärmeübertragung, sondern bietet zudem zusätzlichen Schutz vor Verschmutzung (Kohlendioxid).

Es handelt sich um ein Produkt mit ausgezeichneter Deckkraft und einfacher Handhabung. Es bietet Wärmeisolierung und wirkt kondensationshemmend, da es den Wärmeaustausch nicht begünstigt.

Schallabsorbierende Beschichtung zur Minderung von Lärm und Vibrationen in Industriemaschinen.



Anwendung

Pinsel, Rolle oder passende Spritzpistole.

Leistung

0,6–1,5 l/m<sup>2</sup>.

Wärmeflussprüfung

Deutliche Verringerung: 65,00 %.

Wasser dampfdurchlässigkeit

Klasse I (EN 1504-2).

Flüssigwasser dampfdurchlässigkeit

0,001 kg/(m<sup>2</sup> h0,5) (UNE-EN 1062-3).

Direkte Zughaf tung

1,4 MPa (UNE-EN 1542).

Künstliche Alterung (2000 Zyklus)

Es wurden keine Oberflächendefekte wie Risse, Blasen, Abplatzungen oder Haftungsverlust beobachtet.

Geringfügige Glanzveränderungen. (UNE-EN ISO 11507).

## MICROLEV Mikrozement



10 Liter.

Ref. A351



Sehr dünne Beschichtung aus natürlichem Kork-Mikrogranulat, mikronisierten Zementen und Metakaolinien, hochwertigen Harzen sowie natürlichen anorganischen Pigmenten. Das flexible Produkt ist ideal für Böden, Wände und Decken geeignet und ermöglicht durchgehende Oberflächen ohne Fugenbildung. Es bietet hochdekorative und warme Oberflächen für Innen- und Außenbereiche.

Es haftet auf verschiedenen Oberflächen: poliertem Steinzeug, Beton, Tonfliesen,

Parkett, gestrichenen Flächen und vielen gut vorbereiteten sowie sauberen Wänden.



Anwendung

Kelle, Spritzpistole oder passendes Spritzgerät.

Effizienz

1 l/m<sup>2</sup>.

Oberflächen

Mittel und fein.

Farbtöne

400-Farben-Karte und 28 gesprühte Kortöne.

4 Liter.	15 Liter.
Art. 133	Art. 134



17 (Nr. DdP:  
02) EN  
1504-2

## FLEXIBLER THERMISCHER KNETSTOFF

Hochwertiger Kitt, der Kork- und Glasfasern enthält und die Oberfläche sowohl thermisch als auch akustisch optimiert. Er haftet ausgezeichnet auf sämtlichen Oberflächen (Steinzeug, Glas, Zement usw.). Seine hohe Flexibilität ermöglicht eine hervorragende Absorption struktureller Bewegungen.

Anwendung	Kelle, Spachtel oder Suberlev-Spritzgerät.
Leistung	2 kg/m <sup>2</sup> .
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I (EN 1504-2).
Wasserdurchlässigkeit	0,006 kg/(m <sup>2</sup> ·h·0,5) (UNE-EN 1062-3).
Direkte Zughaftung	1,0 MPa (UNE-EN 1542).



**AIDIMME**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO  
METALMÉCANICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES

Zertifiziert von AIDIMME gemäß den in der Tabelle aufgeführten unterschiedlichen Standards.

8 kg.
Art. A338

**NEW**

## SUBERCONFORT TROCKENSPACHTEL

Trockenspatelmasse auf Zementbasis mit Korkgranulat und Glasfaser. Ideal zum Verputzen und Glätten von Oberflächen sowie zur Installation von Systemen. SATE, Verringerung von Wärmebrücken usw.

Anwendung	Suberlev-Kelle, Spachtel oder Spritzpistole.
Leistung	0,55 kg/m <sup>2</sup> und mm.
Verdünner	7 l Wasser für 8 kg Produkt.
Wärmeleitfähigkeit	0,094 W/m°K (EN 12667)
Direktzugverklebung	0,5 MPa (B=100 %) (UNE-EN 1542)
Verklebung auf Keramikfliesen	1,3 MPa (A/B=30 %; B=70 %) (UNE-EN ISO 4624)



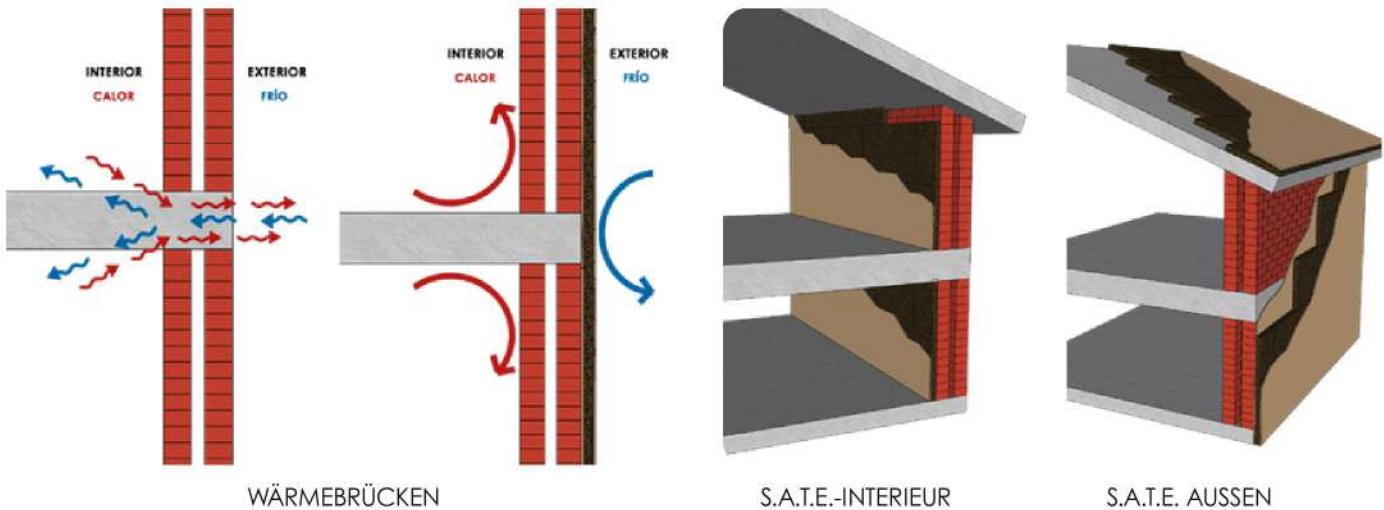
**AIDIMME**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO  
METALMÉCANICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES

Zertifiziert von AIDIMME gemäß den in der Tabelle aufgeführten unterschiedlichen Standards.

# S.A.T.E.-SYSTEME

Es handelt sich um Wärmedämmungssysteme für den Außenbereich. Sie minimieren unter anderem Wärmebrücken und verringern Temperaturunterschiede zwischen Innen- und Außenbereich. Diese Systeme sind für den Außenbereich ausgelegt und beanspruchen somit keinen Platz im Haus. Sie können ebenfalls für den Innenbereich von Wohnhäusern angepasst werden, in Fällen, in denen eine Außendämmung nicht realisierbar ist.

Es handelt sich somit um Systeme, die die thermische Trägheit der Gebäudehülle optimieren und den Wert des Gebäudes erhöhen.



## FOAMLEV

**NEW**



18 Liter.  
Ref. A348

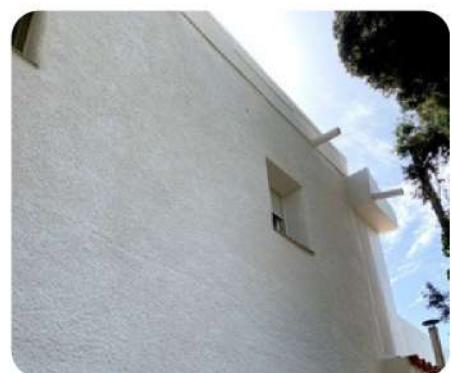
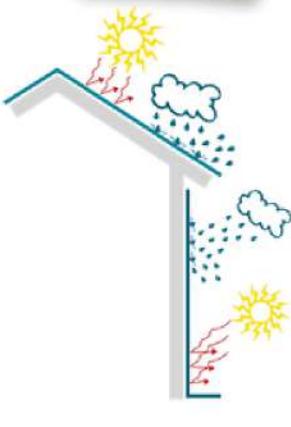


Dünnschichtige Wärmedämmung. Sie setzt sich aus expandierten Polystyrolkugelchen und speziellen Additiven zusammen. Sie ermöglicht eine einschichtige Dämmung, wenn ein vollständiges WDVS-System nicht realisierbar ist. Das Produkt ist schwer entflammbar und zeigt eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse.

Im Außenbereich 1,2 l/m<sup>2</sup> Thermo-Shield als Schutzbeschichtung für Dächer auftragen. Für vertikale Flächen 0,6 l/m<sup>2</sup> Suber-Paint auftragen.

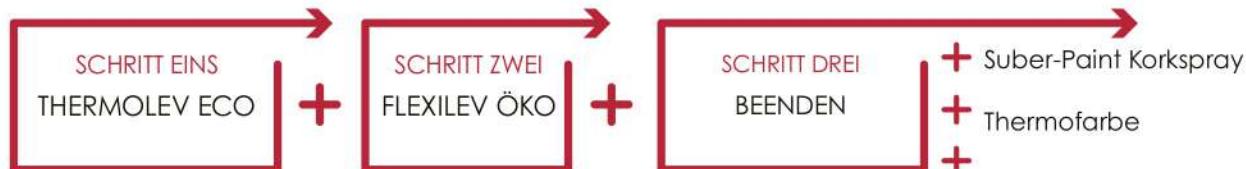
Anwendungseffizienz Wärmeleitfähigkeit Perlenmaß

Anwendung	Kelle, Spritzpistole oder passende Spritzmaschine.
Leistung	1 L/m <sup>2</sup> pro mm (insgesamt 5–30 mm).
Wärmeleitfähigkeit	0,044 W/m°K.
Perlengröße	1000 – 2000 µm.



# Mineral S.A.T.E. in drei Phasen

Ein WDVS-System aus Thermomörtel, bestehend aus Thermolev ECO, Flexilev Eco und einem Veredelungsmaterial (Farbe oder Sprühkork). Das System passt sich jeder Oberfläche an, erzeugt keine Fugen und benötigt auf mineralischen Untergründen keine Grundierung. Es kann bis zu einer Dicke von 12 cm ohne Armierung aufgetragen werden.



Bei Dicken über 12 cm wird empfohlen, ein 3 cm großes sechseckiges verzinktes Metallgitter zu verwenden.



11 kg (ca. 50 l)

Ref. A325

## THERMOLEV ECO



18 Nr. DdP:  
06 UNE-EN  
998-1

**GAIDIMME**®  
INSTITUTO TECNOLÓGICO  
MECANICO, MOLDE, MADERA, ESTACAS Y PAREDES

Thermokalkmörtel mit recycelten EPS-Zuschlagstoffen und thermoexpandiertem Vulkangestein. Atmungsaktiv und nicht wasserabsorbierend, optimiert dieses Produkt die Wärme- und Schalldämmung und reguliert Kapillarfeuchtigkeit in Fußleisten sowohl im Innen- als auch im Außenbereich.

Granulometrie	$\leq 1 - 4 \text{ mm}$ .
Anwendung	Eine Leinwand- oder Suberlev-Projektor.
Ergiebigkeit	2 - 2,3 kg/m <sup>2</sup> und cm.
Verdünnungsmittel	Wasser zwischen 15 und 18 Litern (pro Saco).
Wärmeleitfähigkeit	0,05 W/m°K (EN 12667).
Volumenmasse	220 kg/m <sup>3</sup> ± 20 (EN 1015-10).
Dampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 8,7$ (UNE-EN 1015-19).
Druckfestigkeit (28 Tage)	0,40 N/mm <sup>2</sup> .
Biegefestigkeit (28 Tage)	0,30 N/mm <sup>2</sup> .
Haftung	$\geq 0,06 \text{ MPa}$ (DIN EN 1015-12).
Feuerbeständigkeit	Euroklasse B – s1 – d0 (UNE-EN 13501-1+A1).



12 kg.

Ref. A335



18 Nr. DdP:  
06 UNE-EN  
998-1

## FLEXILEV ÖKO



Faserverstärkter Trockenmörtel, der aus hydraulischen Bindemitteln wie Kalk, Kieselsäure, Glasfaser und weiteren Komponenten hergestellt wird. Er lässt sich mühelos manuell verarbeiten, ist wetterbeständig und bietet eine glatte Oberfläche.

Anwendung	Mit Kelle, Spachtel oder Spritzgerät. 1
Leistung	,10 kg/m <sup>2</sup> y mm.
Wärmeleitfähigkeit	0,083 W/m°K (EN 12667).
Verdünner	Wasser zwischen 5 und 6 Litern (pro Beutel).

## SATE-PLATTEN

Dieses System setzt sich aus Klebematerial, Dämmplatten, Putz und Ausbaumaterial zusammen. Es handelt sich um ein Trockendämmssystem, das neben Kleber auch mechanische Befestigungen (Dübel und Profile) einsetzt. Das benutzerfreundliche WDVS-System erzielt Energieeffizienzwerte für Passiv- oder Niedrigstenergiehäuser.



## SUBER-NEOPOR



Platten aus expandiertem Polystyrol (EPS) mit eingeschlossenen Graphitpartikeln, die dem Material eine äußerst geringe Wärmeleitfähigkeit verleihen.

Abmessungen,	0,50 x 1,00 m.
Leistung,	2 Plätze/m <sup>2</sup> .
Wärmeleitfähigkeit,	0,029 W/m°K (EN 12667).
Dicken	Verschiedene Stärken bei Mindestbestellmenge.

## Kork-Agglomerat

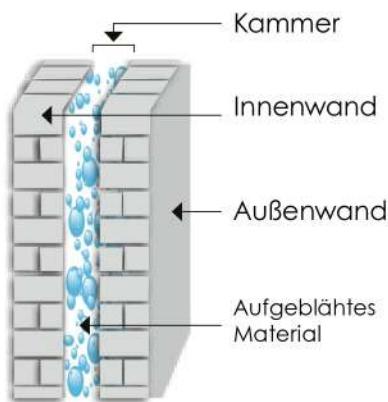


Presskorkplatten entstehen durch das Aufblähen von Korkgranulat mit Wasserdampf. Sie sind ein vollkommen natürliches Produkt ohne synthetische Zusatzstoffe.

Abmessungen,	0,50 x 1,00 m.
Leistung,	2 Plätze/m <sup>2</sup> .
Wärmeleitfähigkeit,	0,04 W/m°K (EN 12667).
Dicken	Verschiedene Stärken bei Mindestbestellmenge.

# Isoliert

Trockendämmstoff zum Ausfüllen von Luftkammern, Zwischendecken und Dächern bei der Sanierung von Gebäuden mit Dämmmängeln. Die Einblasdämmung benötigt lediglich das Anbringen einer Reihe von Löchern in der Wand und erfordert keine Arbeiten im Innenbereich. Sie kann sowohl von innen als auch von außen aufgebracht werden.



500 Liter.

Ref.A251

Trockendämmung auf der Grundlage von EPS-Partikeln mit eingeschlossenem Graphit. Dieses neuartige Produkt besticht durch seine äußerst geringe Wärmeleitfähigkeit und die unkomplizierte Handhabung.

Wärmeleitfähigkeit,

0,029 W/m°K.

Korngröße,

Von 1 bis 4 Millimeter.

Speicherkapazität

500 l. 1 Palette = 4 Säcke = 2 m<sup>3</sup>.



1130-cpd-1501/08

## NEOLEV



60 Liter.

Ref.A208

Natürliches Korkgranulat, das gezielt für den Einsatz in Bereichen konzipiert wurde, die sowohl Wärme- als auch Schallschutz benötigen.

Wärmeleitfähigkeit,

0,050 W/m°K.

Korngröße,

0,4–2 mm. Dichte: 300 kg/m<sup>3</sup>.

Speicherkapazität

60 l. 1 Palette = 30 Säcke = 1,8 m<sup>3</sup>.



1130-cpd-1501/08

## Naturkork



15 Liter.

Ref. A344



## Perlenverdichtungsharz

Einkomponentenharz in wässriger Dispersion. Optimal zum Verdichten von perlengefülltem Schaumstoff (XPS, EPS usw.) während der Verarbeitung.

Leistung

6–8 L pro 500 L Kraftstoff (EPS usw.).

Verdünnungsmittel

50% Wasser.

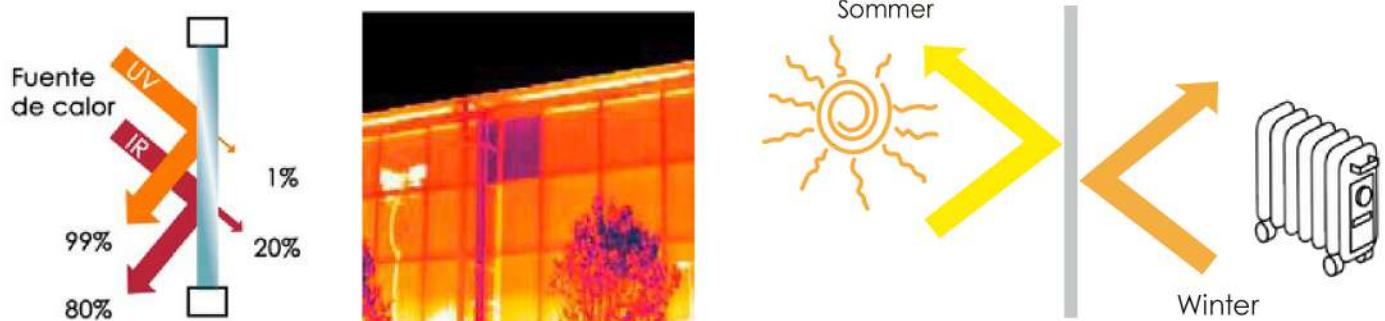


# THERMISCHE FOLIEN

Ein fortschrittliches Thermofoliensystem mit keramischen Mikrokugeln. Bei Innenanwendungen blockiert es die sommerliche Sonneneinstrahlung und erhält die Wärmeleistung.

Im Winter von innen nach außen.

Mit dem Vorteil der Nanokeramik-Technologie, die in Thermofolien eingesetzt wird, können wir eine optimale Wärmedämmung der Fenster, sowohl in der Winter- als auch in der Sommersaison.



## MONTAGEANLEITUNG



REINIGUNG



SCHNEIDEN



SCHUTZ WIDERRUFEN



SPRÜHWASSER



POSITIONSBLATT



SPRÜHWASSER



WASSER ENTFERNEN



KANTEN SCHNEIDEN

## Spachtel für die Anwendung von Thermofolie

Art.-Nr.  
139



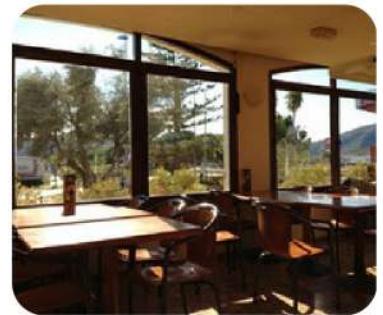
Spezialspatel zum Auftragen von Suberlev-Thermofolien. Aus kratzfestem Gummi für eine mühelose Anwendung.

## NANOKERAMISCHE WÄRMEBEHANDLUNGSFOLIE

0'76 x 2 m. Referenz A320	0'76 x 4 m. Referenz A321	Vollständige Rolle. Art. 137
------------------------------	------------------------------	---------------------------------

Transparente Nanokeramikbeschichtung zur Isolierung in Glas.

Präsentation	Rollen 1,52 m x 30,5 m = 46,36 m <sup>2</sup> . Kartons 0,76 m x 2 m = 1,52 m <sup>2</sup> . Kartons 0,76 m x 4 m = 3,04 m <sup>2</sup> .



## Silberne Thermo-Folie

0'76 x 2 m. Art. A316	0'76 x 4 m. Art. A317	Vollständige Rolle. Art. 140
--------------------------	--------------------------	---------------------------------

Wärmedämmfolie (Abdeckung), Spiegeleffekt auf Glas.

Präsentation	Rollen 1,52 m x 30,5 m = 46,36 m <sup>2</sup> . Kartons 0,76 m x 2 m = 1,52 m <sup>2</sup> . Kartons 0,76 m x 4 m = 3,04 m <sup>2</sup> .



## Frost-Thermofilm

0'76 x 2 m. Art. A318	0'76 x 4 m. Art. A319	Vollständige Rolle. Art. 142
--------------------------	--------------------------	---------------------------------

Wärmedämmfolie (verdeckend), Eiseffekt in Kristallen.

Präsentation	Rollen 1,52 m x 30,5 m = 46,36 m <sup>2</sup> . Kartons 0,76 m x 2 m = 1,52 m <sup>2</sup> . Kartons 0,76 m x 4 m = 3,04 m <sup>2</sup> .



Blatttyp	FARBE	Durchlicht	I.R. ABGELEHNT	UV-Strahlung ABGELEHNT
NANOKERAMIK	Grünlich-grau	Transparent 68 %	84 %	>99%
SILBER	sehr reines Silber	Spiegeleffekt 19 %	90 %	>99 %
FROST	Opalweiß	Durchscheinend 23%	63 %	>99 %

# ANTI-STRÄHLUNG

## Strahlenschutzfarbe



2,5 Liter.  
Ref.A323



Wasserbasierte Anti-Strahlungsfarbe zur Abschirmung von hohen und niedrigen Frequenzen an Innen- und Außenwänden, Decken und Böden. Überstrichbar und tapezierfähig.

Die neueste Abschirmtechnologie blockiert Strahlung von außen sowie innerhalb Ihres Hauses, indem sie hoch- und niederfrequente Strahlung beseitigt und zur Erde ableitet. Dadurch wird das Eindringen und die Belastung der Bewohner dieser Häuser verhindert, die häufig Strahlung ausgesetzt sind.

Trocknung 6-8 Stunden.

Neulackierung 10-12 Stunden. Ein zweifacher Streichauftrag im Kreuzgang

Leistung wird empfohlen. Empfohlener Verbrauch: 400 ml/m<sup>2</sup>.

## ERDUNG

Art.-Nr.  
146



Erdung für Innenwände mit Abschirmfarbe. - Pro Raum ist ein Erdungspunkt notwendig. Bei unterbrochenen Wänden ist ein Erdungspunkt pro Abschnitt erforderlich. In großen Räumen können mehrere Erdungspunkte notwendig sein.

- Wird an die gestrichene Wand geschraubt, in Kontakt mit der Lackschutzfolie. - Muss von einem Fachmann für Elektrik angeschlossen werden. - Verfügt über ein 1 m langes Erdungskabel.

## Verdunkelungsvorhang Naturfarben

Art.-Nr.  
148



Spezial-Baumwollgewebe mit abschirmenden Mikrofilamenten aus versilbertem Kupferdraht zur Herstellung von Vorhängen, Jalousien usw. Zur Abschirmung und zum Schutz von Fenstern und Türen, die hoch- und niederfrequenter Strahlung ausgesetzt sind.

Maßgeschneidert, waschbar und bügelbar.

Maße 2,50 m x U-Bahn-Lineal.

Sport.

Mono.

Art. 147

Art. A306

## STRAHLUNGSSCHUTZ-KOPFHÖRER



Spezielle Kopfhörer blockieren die Aufnahme elektromagnetischer Strahlung von Mobilgeräten durch den Menschen und verringern sie um bis zu 98 %. Sie besitzen ein innovatives System, das den empfindlichsten Bereich des Körpers, den Kopf, schützt. Auf diese Weise übertragen die Kopfhörer den Schall durch Luftkanäle, anstatt Strahlung zum Kopf zu leiten, wie es bei herkömmlichen Kopfhörern der Fall ist.

Entwickelt mit einem hochauflösenden Klangpegel.

Es ist mit einer Fernbedienungstaste ausgestattet, die das Annehmen und Auflegen von Anrufen ermöglicht.

Integriertes Mikrofon.

Kompatibel mit Smartphones, Tablets, MP3-Playern und weiteren Geräten, mit 3,5-mm-Klinkenstecker.



Art.-Nr.  
149

## HANDYHÜLLE MIT STRAHLENSCHUTZTECHNOLOGIE



Anti-Strahlungshülle für Mobiltelefone, die einen schützenden Schutz gegen die von den Geräten erzeugten elektromagnetischen Wellen bietet.

Es schafft eine Barriere zwischen der vom Mobiltelefon ausgehenden Strahlung und dem Menschen.

Reduziert die Strahlung um bis zu 98 %, ohne die Abdeckung zu reduzieren.

Die Abschirmwirkung wurde vom Energy Technology Institute (ITE) überprüft und zertifiziert.



Art.-Nr.  
152

## FACHGERECHTE MESSUNG

Professionelle Messung von Hoch- und Niederfrequenzen mit Ergebnisberichten und Empfehlungen.

Ein Fachtechniker besucht Ihr Zuhause und führt umfassende Hoch- und Niederfrequenzmessungen durch. Nach der Datenerfassung wird ein Bericht erstellt, der die gegenwärtige Situation darstellt und Empfehlungen zur Verbesserung gibt.



# Spritzpistolen

## SPEZIELLE AUSGEBLASENE GEWEHRE UND MÖRSER

Art.-Nr.	Harze
153	Ref. A352



Speziell zum Einblasen von Dämmstoffen zwischen Decken und Zwischendecken (Neolev oder Naturkork) sowie für Mörtel konzipiert. Hoher Blas- und Sprüh durchfluss, integrierter Luftregler und ergonomisches Design.



Beinhaltet:

- 5-Liter-Trichter (zum Auftragen von Mörtel).
- Spezieller aufgeblasener Schlauch, 3 Meter mit Venturi-Effekt. Durchgangsdüse mit einem Durchmesser von 20 mm.

## Kork-Sprühpistolen

Schwerkraft	Druck
Art. 154	Art. 155



Spezialpistole zum Auftragen von Sprühkorken, ausgestattet mit einem Luftventil, hohem Ein- und Auslassfluss für Produkte sowie einer Edelstahlnadel. Ausgestattet mit Luftregelung, Schnellverschluss, Abzugssperre und ergonomischem Design.

Ausstattung:

Durchgangsdüse mit einem Durchmesser von 5,5 mm.

2 unterschiedliche Modelle:

Schwerkraftpistole mit 45°-Kniestück, um die Nutzung auf Böden und Dächern zu optimieren.

Druckpistole für die Verwendung mit der Suberlev-Maschine.

Es wird genutzt für:

- Thermofarben.
- Thermo-Abdeckungen.
- Geplanter Korken.
- Schaumlev (mit Ø 8 Düse).

## Beginn einer speziellen Mörserprojektion

Art.-Nr.
156



Speziallanze zum Auftragen von Suberlev- oder gespritztem Naturkork-Thermomörtel auf Dächern, ausgestattet mit Camlock-Schnellkupplungen sowie Regelungen für Luft und Durchfluss. Für die Verwendung mit einer Spritzmaschine. Ausstattung:

Durchgangsdüsen Durchmesser 8 - 10 - 12 - 14.

# MASCHINEN

Art.-Nr.  
157

## INDUSTRIELLE KORKANWENDUNGSMASCHINE PROJEKTIERT

In sich geschlossene Maschine mit integriertem Kompressor, Produktdruckerhöhungspumpe und 57-Liter-Behälter. Anschluss an eine 220-V-Steckdose. Ungefähr Leistung von 700–800 m<sup>2</sup>/Tag, mit zwei Arbeitern auf den Dächern.

Maximaler Druck	7 Stangen, bis 10 m.
Druck Leistung	1,5 kW (2 PS). 580 x
Abmessungen	860 x 1000 mm.
Gewicht	79 kg.

Enthält eine Pistole, einen 7,5 Meter langen Schlauch (für Produkt und Luft) sowie spezielle Düsen zum Auftragen von Farben und Wärmeabdichtungen und SUBERLEV-Sprühkork.



Art.-Nr.  
158

## Kork- und Mörtelspritzgerät SUBERLEV

Maschine zum Auftragen von Thermofarbe, Thermoabdichtung, Naturkork-Sprühkork und Mörtel. Ausgestattet mit einem 30-l-Behälter (erweiterbar auf 60 l) und einem bis zu 30 Meter langen Schlauch für das Sprühen von Suberlev-Kork in großen Höhen sowie einer 230-V-Steckdose. Die Leistung liegt bei etwa 800–1200 m<sup>2</sup>/Tag beim Auftragen von Suberlev-Sprühkork auf Flachdächern.

Maximaler Druck	20 bar, bis 30 m. 1,5
Druck Leistung	kW (2 PS).
Abmessungen	1100 x 460 x 550 mm.
Gewicht	70 kg.

Ausgerüstet für die Verwendung von Spritzkork und Thermomörtel: - C4-2 Rotor/Stator - Druckunterstützte Korkspritzpistole - 10 m Materialschlauch - 23 m Ein-/Ausschalterkabel



Art.-Nr.  
A345

**NEW**

## PEARL-VERDICHTUNGSMASCHINE

Kompakte Ausrüstung zum Harzblasen, bestehend aus einem Kompressor und einem Produkttank.

Kesselvolumen	10 Liter.
Kompressorvolumen	80 Liter.
Motorleistung	2 x 750 W.
Gewicht	75 kg.



## SUBER-RÖHRE SOLAR-RÖHRE

25 cm. | 53 cm.  
Art. ST029 | Art. ST002



Ein System zur Erfassung, Steuerung und Weiterleitung von natürlichem Licht. Es besitzt einen Außenkollektor, der die Lichtaufnahme optimiert, und sein hochreflektierender Innenraum (99,70 % des Sonnenlichts) erhellt jeden Bereich.

Optimale Lösung für die Industrie, Lagerhäuser und Einkaufszentren, in denen die Aktivitäten hauptsächlich tagsüber stattfinden.

- UV-beständig, die Sonnenwärme dringt nicht in den Innenraum ein.
- Sie benötigen keine Reinigung oder Wartung.

Perfekte Dichtheit und Wasserfestigkeit.

Verringerung der Umweltbelastung und erhebliche Energieeinsparungen.

Möglichkeit zur Registrierung der Lichteinstrahlung über die Fernbedienung.

Um auch nachts oder bei bewölktem Wetter für Beleuchtung zu sorgen, sind die Röhren mit modernster LED-Technologie ausgestattet, die eine effiziente Lichtquelle bietet. Sonne + LED = 24-Stunden-Licht.

Durchmesser | 25 cm. / 53 cm.

Höhe | 62,5 cm.

## LED-IN-SOLAR-ROHRSYSTEM

Art.-Nr.  
ST003-ST012



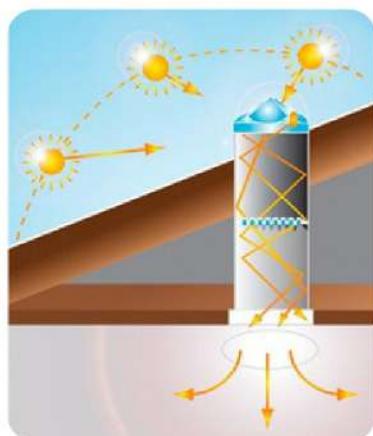
Integration einer Solarröhrenbeleuchtung, die eine effektive Beleuchtung zu jeder Tages- und Nachtzeit gewährleistet.

Während der sonnigen Tageszeiten leiten Solarröhren natürliches Licht in die Innenräume. Um auch nachts oder bei bewölktem Wetter für Licht zu sorgen, gibt das LED-IN-System Dauerlicht ab und gewährleistet so eine gleichmäßige Ausleuchtung des gesamten Raumes. Steuerungsmöglichkeiten:

- Standard (Ein-Aus): Das Starten und Stoppen erfolgt manuell durch den

Benutzer.

- Manuelles Dimmen (manuelle Steuerung).
- Automatisches Dimmlight (Lichtsteuerungskonsole).



Modell.	Potentia (in).	Leuchtdichte (Lumen).
Geführt in 250	15 30	854 1.708
Gegründet im Jahr 530	15 120	1.708 10.242

# INDUSTRIELLE LÜFTUNG

## LEV-FILTER ANTI-KONDENSATIONSEINBLASFILTER

Art.-Nr.  
170

Reinluftgebläse für den Innenbereich, das die Luft im Installationsbereich durch Zwangsbelüftung erneuert. Es wird für den industriellen Einsatz, in Werkstätten usw. empfohlen, insbesondere bei Problemen mit Feuchtigkeit, Kondensation, Schimmel oder unangenehmen Gerüchen.



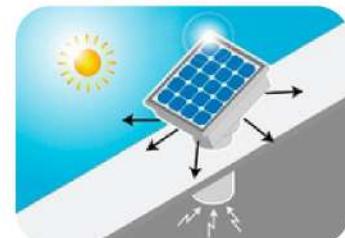
Abmessungen	657 x 290 x 222 mm.
Maximaler Durchfluss	300 m³/h (mit zwei Filtern).
Drehzahl	2220 U/min.
Maximal zulässige Intensität	0,65 A (230 V).
Instalierte Leistung	0,08 kW.

Art.-Nr.  
168

## UNTERDECK-SOLARAUSZÜGE

Ein Ventilator mit einem Photovoltaikmodul sorgt für Belüftung und senkt die Innentemperatur, indem er Sonnenenergie nutzt und die Umwelt schützt.

Sehr leicht zu installieren und garantiert wassererdicht. Im Vergleich zu herkömmlichen Ventilatoren arbeitet er leiser. An sonnenarmen Tagen kann er an das Stromnetz angeschlossen werden. Zudem kann er mit einem Thermostat und/oder einer Zeitschaltuhr betrieben werden.



Abmessungen	58 x 68 x 51 cm.
Durchmesser	25 cm.
Drehzahl	2.400 U/min.
Motorleistung	12 V.
Instalierte Leistung	50 W.
Elektrische Leistung des Photovoltaikmoduls	12 V.
Durchfluss	950 m³/h.
Gewicht	12,5 kg.

Art.-Nr.  
169

## EINSTELLBARER INDUSTRIEABSAUGER

Industrieller Lagerabzug mit Netzstromversorgung und Wärmemelder für den automatischen Start basierend auf der programmierten Temperatur.

Mit einem glasfaserverstärkten Kunststoffpropeller und einem Berührungsschutzgitter gemäß der Norm UNE 100250.



Abmessungen	80 x 71 mm.
Durchmesser	63 cm.
Drehzahl	890 U/min.
Maximal zulässige Intensität	3 A.
Instalierte Leistung	370 W.
Maximaler Durchfluss	12.350 m³/h. 64 dB.
Schalldruckpegel	
Ungefähriges Gewicht	21 kg.

# WOHNUNGS-/BÜROBELÜFTUNG

## LEVFILTER ECO

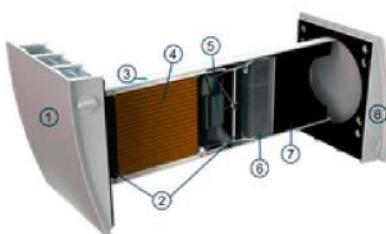
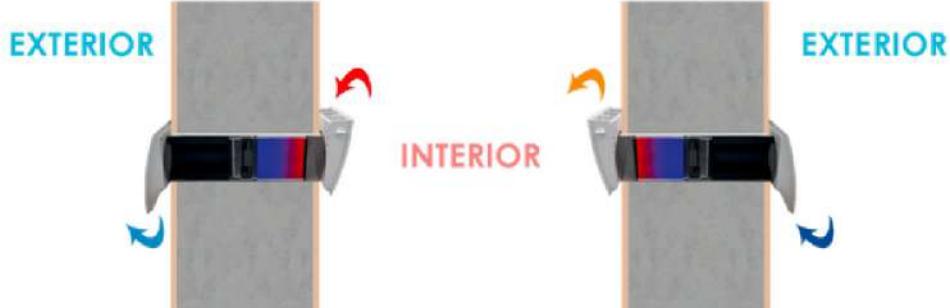
**NEW**

Öko

Öko-Duo

Ref. A355

Ref. A356



- 1. Innenfilter 2. G3-Filter 3. Luftkanal 4. Keramischer Energiespeicher (Regenerator)
- 5. Umkehrlüfter mit EC-Antrieb 6. F8-Filter (optional) 7. Schalldämmung 8. Außenluftgitter

Geschwindigkeit	1	2	3
Spannung / 50-60 Hz [V]		100-230	
Leistung [W]	2,07	4,15	10,10
Lüftungsbetrieb mit Luftdurchsatz [ $\text{m}^3/\text{h}$ ]	15	30	50
Filter		G3 (F8)*	
Temperatur der beförderten Luft [ $^\circ\text{C}$ ]		30...+50	
Geräuschpegel in einem Meter Entfernung [dB(A)] nach ISO 3741:2004 / DIN EN 20140-1	22	29	32
Geräuschpegel in 3 m Entfernung [dB(A)] nach ISO 3741:2004	13	20	23
Dämpfung des äußeren Schalldrucks [dB(A)] nach DIN EN 20140-1		41	
Regenerationseffizienz [%] gemäß DIBt LÜ-A 20	92	86	78

# WOHNUNGSLÜFTUNG

Art.-Nr.  
A357

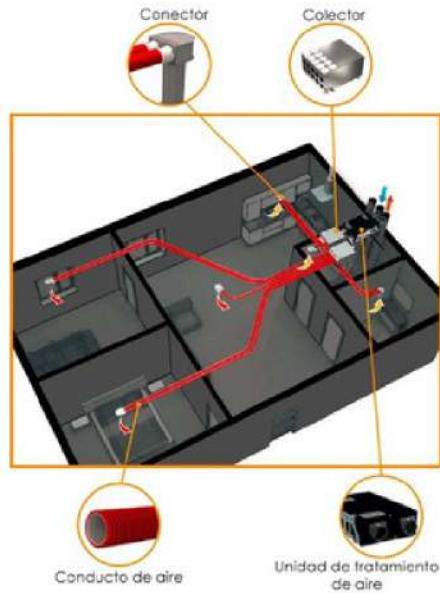
**NEW**

**LEVFILTER ECO 220**

Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung, das eine Belüftung mit minimalem Wärmeverlust ermöglicht. Dieses Lüftungssystem bietet eine Effizienz der Wärmerückgewinnung von bis zu 98 %. Es ist mit Filtern ausgestattet, die die Innenluft sauber halten. Mit einer maximalen Luftleistung von bis zu 220 m<sup>3</sup>/h ist es ideal für ein ganzes Haus geeignet.



## Betrieb:



Dank des integrierten Gegenstrom-Wärmetauschers aus Polystyrol können bei der Klimatisierung auf folgende Weise Energieeinsparungen realisiert werden:

Im Winter wird die Wärme der aus dem Innenraum abgesaugten Luft gespeichert und an den Abluftstrom abgegeben, wodurch die durch die Lüftung verursachten Wärmeverluste verringert werden.

Im Sommer wird die Außenwärme der Zuluft auf den Abluftstrom übertragen, was zu einer erheblichen Reduzierung der Klimatisierungslast führt.



- 1. Zuluftventilator
- 2. Steuereinheit
- 3. Abluftventilator
- 4. Abluftfilter G4
- 5. Wärmetauscher
- 6. Bypass
- 7. Zuluftfilter F7
- 8. Zuluftfilter G4

Einheitsspannung	1 – 230 V.
Maximale Energie	87 W.
Maximaler Stromfluss	0,71 A.
Maximaler Luftdurchsatz	220 m <sup>3</sup> /h.
Drehzahl	2200 min <sup>-1</sup> .
Schalldruckpegel in 3 Metern	33 dBA.
Temperatur der beförderten Luft	-25 °C bis +60 °C.
Gehäusematerial	Expandiertes Polypropylen (EPP).
Isolierung	EPP 30-15 mm.
Absaugfilter	G4.
Durchmesser des verbundenen Luftkanals	Ø 150 mm.
Gewicht	14 kg.
Wiederherstellungseffizienz	86 % bis 98 %.
Wärmetauscher Typ	Polystyrol.

\* Empfohlen für Passivhäuser und Niedrigenergiehäuser.

# THERMOGRAFIE

Dank der von Materialien emittierten Infrarotenergie sind wir in der Lage, mit Wärmebildkameras die Menge der abgestrahlten Energie zu erfassen. Im Bausektor vereinfacht dies die Bewertung des Gesamtzustands eines Gebäudes erheblich.

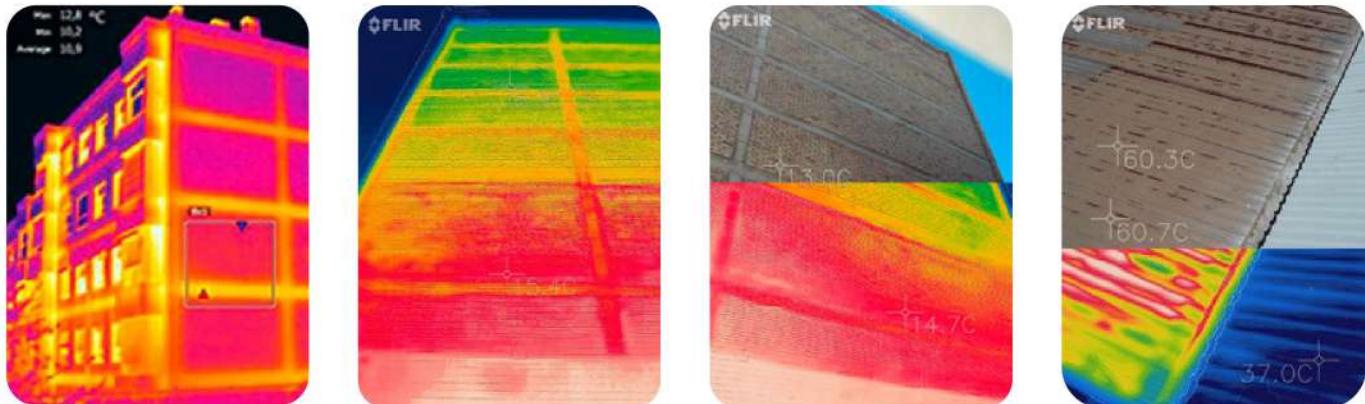
Diese Methode zur Analyse und Überwachung der Bauqualität bietet zahlreiche Vorteile, wie zum Beispiel:

Echtzeitmessung: Messungen können jederzeit vorgenommen werden, und wenn sich die Temperatur des Materials aus irgendeinem Grund ändert, werden diese Änderungen sofort in den Daten angezeigt.

Zweidimensionale Fläche: Dadurch können mehrere Punkte gleichzeitig erfasst werden.

Umfassende Informationen: Die Wärmebildgebung bietet nicht nur die Temperatur einer Wand oder eines Gebäudeteils, sondern ermöglicht auch einen umfassenden Überblick, der die Identifizierung von Anomalien, Feuchtigkeit, Lecks usw. unterstützt.

Um dieses Werkzeug jedoch vollständig nutzen zu können, ist es entscheidend zu verstehen, wie die Daten interpretiert werden sollten.



## FLIR ONE PRO

Art.-Nr.  
ONE-A296



Die Verbindung mit dem Smartphone eröffnet einen neuen Blick auf die Alltagswelt. Dadurch können Probleme im Haushalt identifiziert und die Energieeffizienz verbessert werden.

Mit moderner Bildverarbeitung und hoher Auflösung (1440 x 1080 Pixel).

iOS-Verbindung, abhängig von der Kompatibilität des Geräts.

## THERMOGRAFISCHE MESSUNG UND BERICHTERSTATTUNG

Art.-Nr.  
176



Thermografische Untersuchung und Bericht, durchgeführt von einem Experten und mit Empfehlungen zur Isolierung.

# DIENSTLEISTUNGEN

## MASCHINENVERMIETUNG

Wir besitzen eine breite Palette von Maschinen zur Anwendung all unserer Produkte: GRACO RTX 1500-Maschinen, PFT SWING-Maschinen, Gentillini-Kompressoren, Auftragspistolen, Wulstverdichtungs-Abblaseinheiten und mehr. Für zusätzliche Informationen kontaktieren Sie bitte unsere Verkaufsabteilung.



## Zulassungskurse

Wir bieten Schulungen an, um Zertifizierungen und Zulassungen für die Nutzung aller unserer Produkte und Systeme zu erlangen. Sowohl theoretische als auch praktische Kurse werden angeboten.



## REZEPTE UND TECHNISCHE DOKUMENTE

Wir erstellen für jedes Projekt die technische Dokumentation und die Berichte. Wir stellen Ihnen ein Lastenheft mit Empfehlungen zu den einzelnen Schritten zur Verfügung, um optimale Ergebnisse zu erzielen, sowie eine Garantieerklärung.



## TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Wir haben eine technische Abteilung, die alle unsere Kunden zu den besten Lösungen für Wärmedämmung, Abdichtung oder Renovierung für jedes Gebäude berät.



# AUSSTELLUNGSMÖBEL



## PENTAGON

Holzmöbel 2,10 m hoch, die Teil in zwei Modulen. Auf jeder Seite sind 4 authentische Muster unserer Dämm- und Abdichtungssysteme zu finden, Dekoration und ähnliches.

## PYRAMIDAL

Holzmöbel, in denen sie untergebracht sind 9 großartige Beispiele Format und Laptops unserer Artikel.



## TISCHMODUL

1,05 m hoher Schrank mit 10 Fächern echte Muster.

Er bietet einen doppelten Vorteil: Er fungiert sowohl als Ausstellungsstück als auch als Tisch für Empfänge und Kunden betreuen.



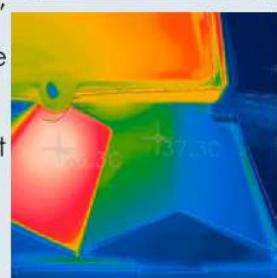
## KAMM

Kammförmiges Probengestell mit mittelgroßen Proben (40 x 22 cm). Es handelt sich um ein nützliches Möbelstück, das auf jedem Regal oder Tisch platziert werden kann,

Schaufenster oder ähnliches



DACHMÖBEL Vorführmöbel, mit denen Sie die Effektivität unserer Produkte wie Projektionskork, Thermodächer, Thermofassaden usw. direkt vor Ort testen können.



## THERMISCHE BLECHMÖBEL

Demonstrationseinheit zur Funktionsweise unserer Thermofolien. Sie ermöglicht die Integration einer Glasprobe mit oder ohne Thermofolie.



MEHR MATERIAL... Wir verfügen über Kataloge, Broschüren, Farbkarten für Projected Cork, Farbkarten für Suber-Paint und Thermofilm-Broschüren.

usw.



# SUBERLEV-FARBKARTE

- Suber-Paint. - Sprühkork für Dächer. - Sprühkork für Fassaden. - Sprühkork für Innenräume. - Novosuber Sprühkork. - Novosuber Dry Sprühkork. - Thermospachtel. - Microlev und weitere Suberlev-Produkte.



Zusätzlich haben wir eine Tabelle mit 400 stabilen Farbtönen in der Außenseite für jedes Suberlev-Produkt.

Digitale Karte mit 400 Farbtönen.



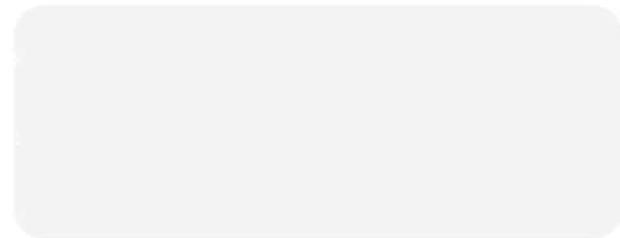


## FALCON STEMA

NATURAL TECHNOLOGY



Zugelassener Händler



**FALCONSTEMA SARL**

Address Rue des Violettes 2 bis MC-98000 Monaco

Phone +377 99 90 56 35

[info@falconstema.mc](mailto:info@falconstema.mc) [www.falconstema.mc](http://www.falconstema.mc)