

Trend-Tipps

FÜR DIE ENERGETISCHE SANIERUNG

Elementar für die Zukunft

Fassaden dämmen und Fördergelder nutzen

DEIN
FÖRDER
MITTLER



Klug investiert – nachhaltig saniert!

Du bist Hausbesitzer? Du denkst über Energetische Sanierungsmaßnahmen und klimafreundliche Technologien nach? Du würdest sie umsetzen, wenn es staatliche Fördergelder, Steuervorteile, günstige Kredite und weniger Bürokratie gäbe?

All diese Förderanreize stehen für Dich bereit ...

Gewusst, wie? Gewusst, wo!



Du willst das kurz mal checken?

Dann sind unser Online-Energiesparrechner und die -Fördersuche genau das Richtige für Dich!



www.foerdermittelauskunft.de

Du willst es ganz genau wissen?

Als kompetente, versierte Instanz in Sachen Energetische Sanierung stehen wir Dir als **DEIN FÖRDERMITTLER** mit Rat und insbesondere auch Tat zur Seite:

- Wir analysieren die für Dich **effektivsten Energetischen Sanierungsmaßnahmen**,
- suchen die entsprechend **rentabelsten Fördermittel** für Dein Projekt,
- unterstützen Dich bei Deinem **individuellen Sanierungsfahrplan**,
- helfen Dir bei der **Beantragung der Fördermittel** sowie bei der **Prüfung und Freizeichnung** durch Energie-Effizienz-Expert:innen.



Die erste Adresse für Dein Haus

Ob kleinere Maßnahme oder größeres Projekt, ob zur Energetischen Sanierung, für Barrierefreiheit, sommerlichen Hitzeschutz, Photovoltaik, Einbruchs- oder Denkmalschutz – für zukunftsorientierte Investitionen in Dein Haus stehen mehr als 6.000 Fördertöpfe in Höhe von gut 12 Milliarden Euro bereit: Direktfördergelder, Steuervorteile und günstige Kredite. **DEIN FÖRDERMITTLER** kennt sich mit der Vielzahl der Fördermöglichkeiten aus und findet die optimale Lösung für Dich!

Darum sind wir genau der richtige Ansprechpartner für Dich

Das Baufachhandwerk ist hoch qualifiziert, aber auch hoch spezialisiert. Für ihr Gewerk sind sie die Spezialisten und Garanten für eine nachhaltig wertbeständige Umsetzung. Wenn Dein Projekt jedoch gewerkübergreifend ist, dann wird es komplex und **Du brauchst mehr ...**

Für Energetische Sanierungsmaßnahmen wird heute auf Energie-Effizienz-Expert:innen verwiesen. Wie der Name schon sagt: Ihre Expertise ist die Energieeffizienz Deines Hauses, nicht seine Verschönerung, ein möglicher Ausbau, altersgerechtes Wohnen oder ein erhöhter Sicherheitsbedarf. Wenn Deine Wünsche über die Energieeffizienz hinausgehen, dann **brauchst Du mehr ...**

DEIN FÖRDERMITTLER im qualifizierten Baustoff-Fachhandel **kann mehr!**

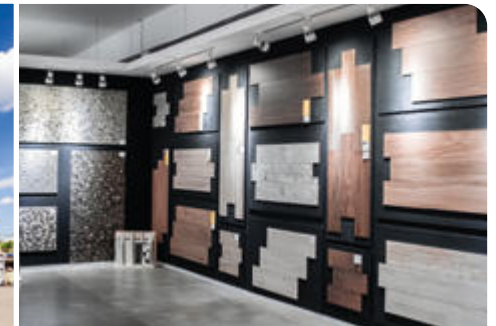


Alles, was Du bei uns gut findest

Keine Scheu! Ja, bei uns kauft der Profi, aber wir sind auch der erfahrene Ansprechpartner rund ums Bauen, Modernisieren und Sanieren! Traditionell, regional und gewerkübergreifend kompetent. Und insbesondere auch für Dich da!

Vom Keller bis zum Dach, innen wie außen, für versierte Selbermacher:innen oder bewährte Handwerker-Empfehlungen, von der neuesten Baustofftechnik bis zu Wohn- und Gestaltungsideen, von der Erstberatung bis hin zur Unterstützung bei der Fördermittelbeantragung – unser Team qualifizierter Berater:innen freut sich auf Dich.

Wir haben alles, was Du brauchst:



- **geschulte Fachberater:innen**, die Dich gewerkübergreifend kompetent und objektiv beraten und vom **ersten Gespräch** bis zur Fertigstellung Deines Projekts begleiten
- eine **große Auswahl und Bevorratung an Qualitäts- und Markenprodukten** und -Systemen auf dem neuesten Stand der Technik, die Dir Gewährleistung garantieren und Gestaltungslösungen eröffnen, wie Du sie so nur beim Fachhandel finden kannst

- individuelle Anfertigungen und **maßgeschneiderte Lösungen**, die speziell auf Dein Haus und Deine Wünsche zugeschnitten sind
- **Bemusterung und Ausstellungen** zur technischen Veranschaulichung sowie mit Wohn- und Gestaltungsideen für innen und außen

- bewährte **Handwerker-Empfehlungen**



- **zuverlässiger Lieferservice** und eine mit dem Handwerk synchronisierte Logistik für Dein Bauprojekt
- **umfangreiche Fach-Dienstleistungen**, z. B. Mietgeräte, Farbmischservice, Holzzuschnitt, CAD-Planung, Aufmaß- und Montageservice u. v. m.

Impressum

Herausgeber:
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,
Celler Straße 47, 29614 Soltau,
das Trend-Tipps Magazin erscheint 3 x jährlich, Ausgabe 2/2026.
Verantwortlich für Redaktion und Anzeigen:
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,
Celler Straße 47, 29614 Soltau, Tel. 05191 802-0
Realisation:
sence, bergerhoff broxtermann schmitz gbr,
Barbarastraße 3-9 (Block 3), 50735 Köln, Tel. 0221 9731090
Alle Angaben ohne Gewähr. Abweichungen/Änderungen der Produkte durch die Lieferanten vorbehalten. Preise und technische Angaben vorbehaltlich eventueller Druckfehler bzw. Irrtümer. Preise ohne Dekormaterial. Bar- und Selbstabholerpreise inkl. MwSt. Bei Lieferungsschwierigkeiten behalten wir uns vor, Ersatzartikel oder Nachlieferung anzubieten. Abgabe nur in Haushaltsmengen, solange der Vorrat reicht. Alle Preise in Euro. Weitere Informationen am Standort.
© hagebau

FACELIFT FÜR DIE FASSADE

BUTLER PRO

Der Winter hinterlässt oft Spuren wie Risse oder abplatzende Farbe. Vielleicht braucht die Wetterseite sogar einen neuen Schutzschild.

Mit professionellen Produkten und Expertise von Spezialisten lassen sich Schäden fachgerecht reparieren und die Außenwände erhalten einen neuen Schutz vor Regen und Hitze. Erneuern und Sanieren der Fassade ist nicht nur eine Frage der Optik, sondern auch des Werterhalts.

Fassaden-Weiß

Siloxanverstärkte Dispersionsfarbe zur hochwertigen Fassadenbeschichtung. Hohe wasserabweisende Wirkung bei gleichzeitig hervorragender Wasserdampfdurchlässigkeit. Mit vorbeugendem Schutz der Beschichtung gegen Algen- und Pilzbefall.

Reichweite: 0,17 l/m²



Fassadenbahn BP-270 SK+ mit Selbstklebestreifen

Für offene Fassaden bis 50 mm Fugenbreite und maximalem Fugenanteil von 50 % der Fläche. Hochfester Polyestervlies mit Spezialbeschichtung, wasserdicht, dauerhaft UV-stabil und schlagregensicher, erfüllt die Euro-Brandklasse B-s1, d0 (höchste Klasse der schwer entflammaren Bahnen). Reichweite je Rolle 75 m²



Tiefgrund

Farblos auftrocknendes Grundiermittel zum Verfestigen von stark oder unterschiedlich saugenden, leicht sandenden mineralischen Untergründen.

Eigenschaften: lösemittelfrei, gute Regulierung der Saugfähigkeit, Verbrauch ca. 1 l/5 m²



Aluminium-Fahrgerüst

für den Innen- und Außeneinsatz, Gerüststreben mit 1,6 mm Wandstärke, Holz-Plattform und 150-mm-Gummirädern. Maximale Arbeitshöhe 2,75 m, erweiterbar bis 8,80 m. Einfacher Aufbau dank Safe-Quick-Verfahren.

Maße: 1,85 m x 0,75 m x 1,94 m (Breite x Tiefe x Höhe)



BUTLER PRO

Gewebe-Masker

Für schnelles Abdecken und Maskieren großer Flächen im Innen- sowie im Außenbereich. Mit umweltfreundlicher PE-Folie ausgestattet, die sich durch statische Aufladung eigenständig am Untergrund anschmiegt.



Steinband

Klebeband für einfache Abklebe- und Reparaturarbeiten im Innen- sowie im Außenbereich. PE-laminiert und dadurch wasserabweisend.

Rolle: 48 mm x 50 m



SORTENREINES RECYCLING

HECK
Wall Systems

ROCKWOOL company



Ein modernes WDVS ist auf eine Lebensdauer von mind. 50 Jahren ausgelegt. Was passiert mit der Fassade, wenn sie erneuert werden muss? Die sortenreine Trennung der einzelnen Schichten ist eine große Herausforderung. Das System HECK MW ecoCycle basiert auf natürlicher Steinwolle und wurde für die Wiederverwertung der wertvollen Rohstoffe entwickelt.

Das System mit integriertem Separationsgewebe bietet ausgezeichneten Wärmeschutz, geprüfte Nichtbrennbarkeit und Wohngesundheits. Wie bei einem klassischen System werden die Dämmplatten geklebt und gedübelt, es folgen Armierung, Grundierung, Oberputz und ggf. der Schlussanstrich.



Das System wird rückgebaut, indem der Putz vertikal eingeschnitten und die komplette Schicht gelöst wird. Die Dämmplatten lassen sich durch das Gewebe sauber vom Kleber trennen. Putz, Kleber, Dübel und Steinwolleplatten werden sortenrein recycelt.





KNAUF

**FERTIG IN TAGEN
STATT WOCHEN**

Der Zeitfaktor spielt auf Baustellen eine entscheidende Rolle. Bei der Verarbeitung soll das Material zügiges Arbeiten ermöglichen und Auftraggeber wollen von kurzen Bau- und Gerüststandzeiten profitieren.

Knauf hat seine meistgefragten Putzprodukte mit dem Turbo ausgestattet und das Sprint-System entwickelt. Diese innovativen Produkte für innen und außen sind bei gewohnter Verarbeitung ohne Trocknungszeiten überarbeitbar.

Mit WARM-WAND Sprint bietet Knauf ein WDV-System für alle gängigen Dämmstoffe. Verglichen mit herkömmlichen Systemen kann es vom Kleben der Dämmung über Armierung und Oberputz bis zum Farbanstrich in bis zu 14 Tage kürzerer Ausführungszeit fertiggestellt werden.



Vorteile des Sprint-Systems

- Kürzere Standzeiten und schnellerer Bauablauf
- Folgebeschichtung am nächsten Tag möglich (ab +5 °C)
- Weniger Lärm- und Schmutzaufkommen
- Hohe Dämmstoffvielfalt (EPS, Mineralwolle, PU)
- Kein Wechsel zwischen Winter- und Sommerrezeptur



KNAUF

Mit den neuen Produkten SM600 Sprint und Noblo 600 Sprint kann die Baustelle an einem Stück fertiggestellt werden.

Ohne lange Standzeiten können Folgebeschichtungen bereits am nächsten Tag aufgebracht werden (ab +5 °C). So freuen sich Eigentümer und Mieter über kurze Bauzeiten.

**Bis zu
3.690 kg
CO₂ pro Jahr* sparst Du**

... mit einer wirksamen Fassadendämmung ein!



Mit dem Online-Energiesparrechner kannst Du genau ausrechnen, mit welchen Maßnahmen Du wie viel Energiekosten, CO₂-Emissionen und -Abgaben einsparen kannst!

**Hier direkt
ausrechnen!**



SM600 Sprint ist ein maschinengängiger, rissicherer Armierungsmörtel mit mineralischen Leichtzuschlägen. Er ist filzbar und kann für Fassade und Sockel eingesetzt werden. Mit einer Schichtdicke von ca. 4 mm wird er auf den Unterputz aufgetragen. Schon am Folgetag kommt der Oberputz Noblo 600 Sprint zum Einsatz.

Das neue Noblo-Produkt in Scheibenputzstruktur ist in Körnungen von 2 und 3 mm erhältlich. Der Oberputz mit Marmor Korn im Farbton Weiß ist biozidfrei und nach Farbtonfächer einfärbbar. Am nächsten Tag folgt der MineralAktiv-Farbanstrich.



* Am Beispiel eines frei stehenden Einfamilienhauses; 160 qm; erbaut 1970er-Jahre; Ölheizung.

SICHER UND UMWELTSCHONEND

Bei der Fassadendämmung stehen Nichtbrennbarkeit und Diffusionsoffenheit im Fokus. Mineralwoll-dämmplatten sowie die zugehörigen Komponenten wie Kleber, Armierungsmörtel und Putze auf mineralischer Basis gewährleisten eine hohe Diffusionsoffenheit des gesamten Systems. Die Fassadenprodukte im System bieten alle Möglichkeiten für eine individuelle Fassadengestaltung und verbessern das Wohnklima durch Diffusionsoffenheit und angenehmere Temperaturen im Sommer wie im Winter.

**Hol Dir
12.000 €
Fördergeld**

... für die Dämmung
Deiner Fassade!



sagt Dir, wie's geht, und unterstützt
Dich bei der Beantragung.

**Hier unverbindliche
Beratung vereinbaren!**

Der Vorteil von Mineralwolle: Sie ist nachhaltig und widerstandsfähig gegenüber äußeren Einflüssen. Sie bietet neben einer guten Schalldämmung einen hohen Brandschutz, weshalb sich das Material besonders für brandgefährdete Gebäude und Hochhäuser empfiehlt. Trotz des höheren Gewichts entscheiden sich Kund:innen aufgrund der guten Ökobilanz oftmals für Mineralwolle.



Das sichere Baumit-System

- Mineralischer Klebe- und Armierungsmörtel
- Mineraldämmplatte in verschiedenen Qualitäten
- Armierungsmasse und -gewebe
- Grundierung
- Oberputz mineralisch und pastös
- Fassadenfarbe aus Silikonharz

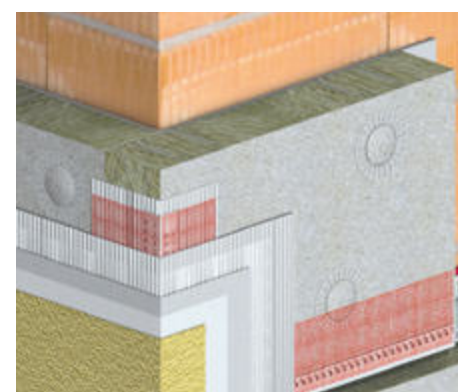


Baumit bietet ein System mit Fassadenprodukten an, die mit dem Blauen Engel ausgezeichnet wurden.

Das System ist regional zusätzlich förderfähig und erfüllt hohe Anforderungen an Umwelt und Gesundheit. Beurteilt wird der Produktlebensweg – bei der Herstellung eingesetzte Rohstoffe und die gesamte Nutzungsphase.



Bilder: Baumit · Gettyimages



Das Blaue-Engel-WDVS von Baumit setzt umweltverträgliche und ressourcenschonende Materialien ein: Alle Inhaltsstoffe sind vollständig gelistet und rückverfolgbar. Dazu gehören die MineralTherm-Platten sowie die gängigen Kleber und Unterputze, z. B. ProContact DC 56 und StarContact KBM-FIX. Die Oberputze, z. B. Fascina SEP, KratzPutz KRP Jura, ergänzen das System und SanovaColor bildet die Endbeschichtung.

Nichtbrennbarkeit ✓

Auch mit pastösen Putzen!

Für das Brandverhalten A2 - s1, d0 sind bei den organischen Materialien von Baumit alle Bindemittelarten zugelassen.

Somit sind die nachfolgenden Produkte an Fassaden mit A2-Anspruch einsetzbar:

Oberputze: SilikatTop, SilikonTop, CreativTop, GranoporTop
Unterputz: PowerFlex



FASSADEN-CHARAKTER ERHALTEN

Wer sein Haus energetisch sanieren möchte, will mehr als nur Heizenergie sparen. Für viele Hausbesitzer ist es ebenso wichtig, den Charakter der Fassade zu erhalten.

Bei Bestandsgebäuden ist das die eigentliche Herausforderung: Die Gebäudehülle soll energetisch verbessert, die Optik des Hauses jedoch nicht verändert werden. Mineralische Dämmputze schaffen eine wirksame Außendämmung und erhalten die Fassadenwirkung.

HASIT
Natürlich besser bauen



Die Dämmleistung zeigt sich in der Wärmeleitfähigkeit: HASIT Fixit 222 erreicht 0,028 W/mK und HASIT 242 CalceClima® Thermo 0,042 W/mK. Beide Werte stehen für leistungsfähige Dämmputze zur Energetischen Sanierung der Außenwand, die mit einem klassischen Plattensystem mithalten können. Dazu kommen weitere Vorteile wie Nichtbrennbarkeit, Schalldämmung und die Eignung für anspruchsvolle Bestandsfassaden und denkmalgeschützte Bereiche.

Steckbrief Dämmputz

- Erhalt von Oberflächenwirkung und architektonischem Charakter
- Starke Dämmleistung
- Verarbeitung in Schichtdicken von bis zu 120 mm ohne Fugen
- Natürlich hydraulischer Kalk für mineralischen und dampfdiffusionsoffenen Systemaufbau
- Dauerhaftigkeit und funktionierender Feuchtehaushalt



HASIT
Natürlich besser bauen

Viele Bauherren suchen heute gezielt mineralisches Material, das frei ist von Bioziden, dampfdiffusionsoffen, wasserabweisend und nicht brennbar. Sie wollen einen Fassadenaufbau, der energetisch überzeugt und auch bauphysikalisch stimmig ist.

Es lohnt ein Blick auf bereits realisierte Projekte. Auch bei architektonisch anspruchsvollen Bestandsgebäuden haben sich Hasit-Lösungen bereits vielfach bewiesen und bewährt.



Ein wesentlicher Unterschied zu klassischen Dämmplatten liegt im Aufbau. Dämmputze werden fugenlos aufgetragen und passen sich dem Untergrund an. Unebene Flächen und sensible Anschlüsse lassen sich besser bearbeiten als mit starren Platten.



Während Dämmplatten klare Raster, sichtbare Systemgrenzen und konstruktive Vorgaben mitbringen, folgt Dämmputz der vorhandenen Fassade. Gerade im Bestand ist das ein großer Vorteil, weil Proportionen, Oberflächenwirkung und architektonischer Charakter besser erhalten bleiben.





multipor

GUT GEDÄMMT VON INNEN

Wenn eine Außendämmung nicht möglich oder nicht gewünscht ist, gibt es eine sichere, mineralische Alternative.

Nicht jedes Haus lässt sich von außen dämmen: Stilprägende Fassaden, denkmalgeschützte Gebäude, Grenzbebauung oder der Wunsch, das Erscheinungsbild zu erhalten, können die Gründe sein. Verzichten muss man auf eine zeitgemäße Dämmung trotzdem nicht. Mit dem Multipor Innendämmsystem WI ist effizientes Dämmen möglich.



Das Multipor Innendämmsystem WI eignet sich ideal für Sanierungen im Bestand. Es sichert die Wertbeständigkeit des Gebäudes und verbessert den Wohnkomfort einfach und zuverlässig von innen. Das Projekt kann unabhängig von der Witterung Raum für Raum in Abschnitten ohne Eingriff in die Außenfassade durchgeführt werden. Das mineralische System sorgt für spürbar wärmere Wandoberflächen, ein angenehmes Raumklima und damit für mehr Behaglichkeit.

Die ideale Lösung, wenn ...

- eine Dämmung von außen nicht erlaubt oder unerwünscht ist
- nur einzelne Räume saniert werden
- der Wohnkomfort schnell verbessert werden muss
- die Wertbeständigkeit gesichert werden soll



multipor

Das Multipor Innendämmsystem WI bietet eine diffusionsoffene, mineralische Lösung für die energetische Innensanierung von Außenwänden.

Multipor steht für ausgezeichnetes Feuchtemanagement: trockenes Raumklima und gute Schimmelprävention ganz ohne Dampfsperre. Das System ist unabhängig geprüft und ausgezeichnet. Es senkt den Energieverbrauch des Hauses und ist förderfähig.

Spare bis zu
20 %
Investitionskosten

... für die Innendämmung
Deiner Außenwände!



sagt Dir, wie's geht, und unterstützt
Dich bei der Beantragung.

**Jetzt kostenlosen
Termin sichern!**



Tragfähiger, ebener und staubfreier Untergrund



Vollflächig mit FIX X710 im Verbund verklebte Dämmplatten



Armierung mit Leichtmörtel FIX X710



Aufgezogener Oberputz

Die Multipor Mineraldämmplatten werden innen auf die Außenwand aufgebracht und vollflächig ohne Verdübelung verklebt. Ein Ständerwerk ist nicht erforderlich. Durch das geringe Gewicht und die Faserfreiheit lassen sich die Platten schnell, einfach und sicher verarbeiten und an die räumlichen Gegebenheiten anpassen.



EFFIZIENT SANIEREN

Bei Neubauten und Sanierungen ist Energieeffizienz eine zentrale Anforderung. Ein Wärmedämmverbundsystem für den Fassadenbereich ist jedoch bei der Bestandssanierung oft nicht einsetzbar.

Bei historischem Mauerwerk und Bauen im Bestand kann ein Wärmedämmputz bis zu 50 % des energetischen Standards verbessern. In der Altbausanierung ist er eine effiziente Alternative sowohl im Außen- als auch im Innenbereich.

Der unbrennbare Wärmedämmputz besteht aus mineralischen Materialien wie Kalkzement und Leichtzuschlägen wie Perlit und Blähglas, die dem Putz die Dämmwirkung verleihen. Er ist wasserabweisend und wasserdampfdurchlässig und kommt in Innenräumen und an der Fassade zum Einsatz.



Der Wärmedämmputz ist die Methode der Wahl bei Altbauten oder denkmalgeschützten Gebäuden, damit die Energiebilanz des Hauses verbessert werden kann – obwohl diese Alternative zum WDVS in Bezug auf die gesetzlichen Anforderungen etwas niedriger liegt. Das Wärmedämmputz-System besteht aus dem wärmedämmenden Unterputz, der Armierungsschicht mit Gewebeeinlage zur Verstärkung bzw. für zusätzliche Stabilität und dem Oberputz aus mineralischen oder Silikatputzen.



Ca. 40 % der Altbauten können nur durch Innendämmung auf einen höheren energetischen Standard gebracht werden.

Wer nur einzelne Wohneinheiten energetisch sanieren möchte, ohne das gesamte Gebäude einzubeziehen, oder wenig Platz verlieren möchte, greift zu Dämmputz, der nur eine Schichtstärke von 20 mm braucht. Durch den geringen Diffusionswiderstand wird Feuchte schnell abgebaut, was die Luftqualität verbessert.



Zur Egalisierung von unterschiedlich saugfähigen Untergrundbereichen und Verbesserung der Haftung wird ein Vorspritzmörtel netzförmig aufgespritzt. Dann folgt der mineralische Wärmedämmputz, der ebenfalls maschinell aufgetragen oder manuell verarbeitet wird. Zum Abrunden des Wärmedämmputz-Systems kommt ein mineralischer Oberputz in passender Kornstärke zum Einsatz und als Abschluss die Silikat-Innenfarbe oder -Fassadenfarbe.



Der Putzgrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein. Lose Oberflächenschichten, Staub und Farbreste müssen vor Putzauftrag entfernt werden. Schadhafte Mauerwerk wird mit Mauermörtel bearbeitet. Nach gründlicher Vorbereitung der Fläche erfolgt das mehrschichtige Aufbringen des Systems mit Vorspritzmörtel, Wärmedämmputz und abschließendem Oberputz.

HAUSTÜREN FÜR DEN ERSTEN BLICK

WUNDERWERK
est. 1964

Der Hauseingang erfordert Planung im Detail. Denn die Haustür soll sicher sein und mit dem Wohnstil harmonisieren.

Wer sich für Türen von WUNDERWERK est. 1964 entscheidet, profitiert von großer Modellvielfalt, durchdachten Ausstattungsmöglichkeiten und einer Fülle von Zusatzausstattungen. Jede Tür wird auf Bestellung maßgefertigt. Die farbige Aluminiumvariante wird mit Feinstruktur-Oberfläche geliefert.

WUNDERWERK
est. 1964

Haustüren aus Kunststoff werden mit pflegeleichten, hoch UV-beständigen Farb- und Holzdekorfolien beschichtet. Bei einseitiger Beschichtung bleibt die Innenseite weiß.

Haustür Kunststoff

- Farbe Grau*
- Maße: 922/1200 mm x Höhe 2005/2350** mm
- 3-fach-Verriegelung mit 2 Schwenkriegeln, Standard-PZ mit Not- und Gefahrenfunktion inkl. 3 Schlüsseln
- 3 Standard-Haustürbänder, weiß
- Innendrucker 501 Langschild, weiß
- Außengriff und Ringrosette Edelstahl
- Eingesetzte Füllung mit 2-fach-Wärmeschutzglas Ug 1,1 W/m2K
- Füllung als Klarglas oder Mattierung

Haustür Aluminium

- Farbe RAL 6016 Verkehrsweiß*
- Maße Breite 895/1200 mm x Höhe 2005/2350** mm
- 3-fach-Verriegelung mit 2 Schwenkriegeln, Standard-PZ mit Not- und Gefahrenfunktion inkl. 3 Schlüsseln
- 3 Standard-Haustürbänder, weiß
- Innendrucker 501 Langschild, weiß
- Außengriff und Ringrosette Edelstahl
- Eingesetzte Füllung mit 2-fach-Wärmeschutzglas Ug 1,1 W/m2K
- Füllung als Klarglas oder Mattierung

DB 703

RAL 7016
Anthrazitgrau

RAL 7012
Basaltgrau

RAL 9007
Graualuminium

RAL 7001
Silbergrau

RAL 7039
Quarzgrau

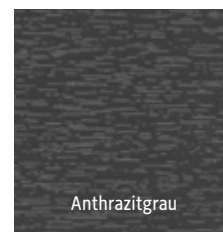
RAL 9005
Tiefschwarz

RAL 6016
Verkehrsweiß



CALIA

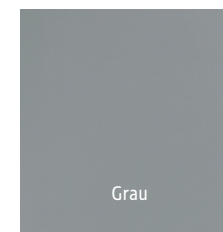
ELLIS



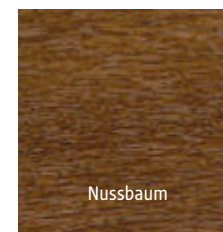
Anthrazitgrau



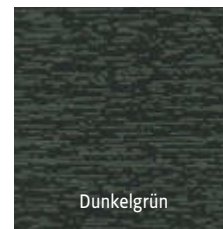
Basaltgrau



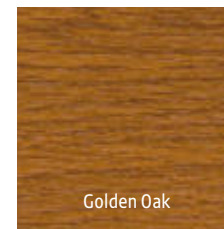
Grau



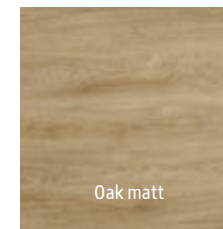
Nussbaum



Dunkelgrün



Golden Oak



Oak matt



Stahlblau

FARO

FAYA

GORIN

KUPA

SIREOS

TORMES



* Weitere Farben oder Beschichtungen gegen Aufpreis erhältlich

** Höhe bis 2500 mm als Zusatzausstattung gegen Aufpreis möglich

* Weitere Farben oder Beschichtungen gegen Aufpreis erhältlich

** Höhe bis 2500 mm als Zusatzausstattung gegen Aufpreis möglich

EDLE AKZENTE IN SCHWARZ

Schwarz ist mehr als eine Farbe, Schwarz ist ein Statement. Als Designelement in Wohnräumen, Büros oder repräsentativen Gebäuden steht der Ton für Eleganz, Modernität und edle Akzente.

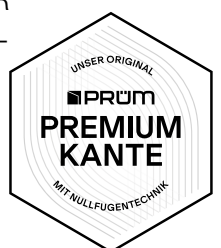
Im PRÜM LIFESTYLE-Programm BLACKLINE verleihen schwarze Fräsungen den Türoberflächen einen markanten Ausdruck. Es gibt acht verschiedene Rillen-Designs, die in die schwarze HDF-Deckplatte als Normal- oder Spitzfräsung eingebracht werden.

Alle Oberflächen bieten G-TEC®-Qualität. Neben Weiß gibt es die drei neuen Farbtöne G-TEC® Staubgrau Matt, das helle Muschelkalk Matt und einen sanften Grünton Matt. Es gibt ein- und zweiflügelige Standardtüren, Schiebetüren, Funktionstüren mit Rauch- und Schallschutz und Türen mit erhöhtem Einbruchschutz.



Bilder: PRÜM · Gettyimages

Die Modelle sind mit Rund- oder Premiumkante, als gefälzte oder stumpfe Lösung, mit Röhrenspan- oder Vollspaninnenlage erhältlich. Mit dem Tool DIETÜR lassen sich Kombinationen von Türblatt, Zarge, Beschlägen und Dekorelementen digital visualisieren.



Wer heute baut oder saniert, denkt weiter als nur bis morgen. Es geht um ein Zuhause, das langfristig funktioniert, gut aussieht und schon heute den Weg in Richtung Klimaneutralität mitgeht.

BRAAS hat die Oberflächenformel für Dachsteine weiterentwickelt. Mit weniger chemischen Zusätzen erfüllt sie die Anforderungen der höchsten DGNB-Qualitätsstufe 4, unterstützt damit nachhaltiges Bauen und Förderfähigkeit.

BRAAS

NEUE FORMEL FÜRS DACH

Auch die Langlebigkeit spielt eine große Rolle. Ein Dach soll nicht nur heute, sondern auch nach Jahren gut aussehen. Durch die neue Formel sind die Dachsteine widerstandsfähiger gegenüber Witterungseinflüssen, nehmen weniger Wasser auf und trocknen schneller ab. Das reduziert die Bildung von Moos und Algen und das Dach bleibt länger sauber. Der Pflegeaufwand ist geringer, die Optik bleibt erhalten und der Werterhalt ist gesichert.



Vorteile auf einen Blick

- Stilvoll bis ins Detail
- Dachsteine erfüllen Anforderungen der DGNB-Qualitätsstufe 4
- Bewährter Schutz vor UV- und Witterungseinflüssen
- Weitestgehender Verzicht auf kritische Inhaltsstoffe wie chemische Zusätze

Bilder: BRAAS - Gettyimages



Damit das neue Dach nicht nur optisch, sondern auch wirtschaftlich zu einer nachhaltigen Entscheidung wird, ist neben Optik und Materialqualität die Energiegewinnung ein entscheidender Faktor.



BRAAS bietet dafür verschiedene Photovoltaik-Systeme, die sich harmonisch ins Dach einfügen. Die Indachlösungen PV Indax und PV Premium zeichnen sich neben ihrer Ästhetik durch exzellente Hinterlüftung und gute Erträge aus. Mit PV Premium entsteht ein besonders ruhiges und elegantes Dachbild, da die Solarmodule direkt in die Dachfläche integriert sind. Sie ersetzen einen Teil der Dacheindeckung und wirken dadurch deutlich unauffälliger als klassische Aufdachlösungen.

BRAAS



Wer eine wirtschaftliche und flexible Lösung sucht, findet mit PV Indax die passende Alternative. Sie ist bei allen gängigen Dachpfannen einsetzbar und eignet sich sowohl für Neubauten als auch für Sanierungen. Auch bei PV Indax werden die effizienten Module ins Dach integriert und sind als „harte Bedachung“ bauaufsichtlich zugelassen.

MwSt.-Erlass

19 %
auf private Photovoltaik

... für nahezu alle Komponenten und auch für sämtliche Arbeiten und Dienstleistungen von der Planung bis zur Inbetriebnahme



Mit unserer Online-Fördersuche kannst Du schnell checken, welche Fördermittel Dir für welche Maßnahme zustehen!

Hier suchen und finden!

DAS DACH ALS LUFTREINIGER

icopal

Stickoxide aus z. B. Verbrennungsprozessen in Industrie oder dem Straßenverkehr gelangen täglich in die Luft. Neben großen Lösungen wie Elektromobilität oder erneuerbaren Energien kann jeder Einzelne auch auf dem Dach einen Beitrag leisten.

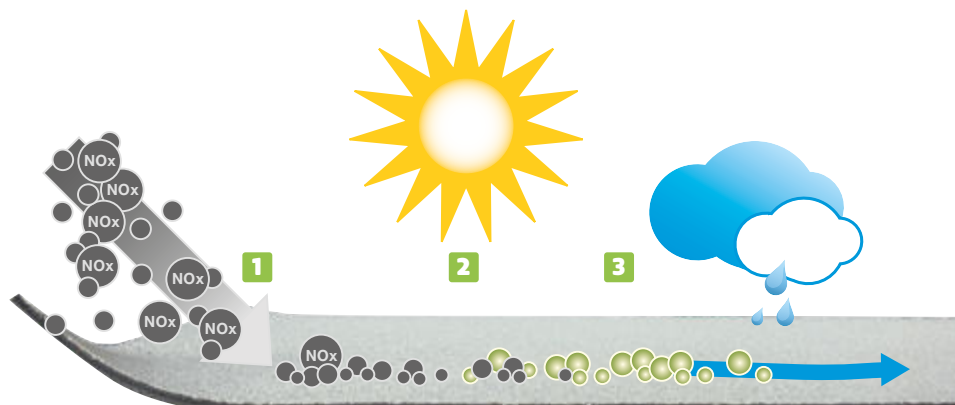
Beim klimaneutralen Bauen und Sanieren gibt es im Bereich der Flachdachabdichtung Eco-Activ von icopal. Diese Abdichtungsbahn wirkt auf dem Dach wie ein Luftreiniger. Das Ergebnis zeigt sich in messbar höherer Luftqualität.

Die Technologie ist geprüft und die Wirkung messbar: Eine Dachfläche mit 100 m² Eco-Activ reinigt abhängig von der Stickoxid-Konzentration in der Umgebung in einem Jahr den Stickoxid-Ausstoß eines Euro-6-PKW mit einer jährlichen Laufleistung von 20.000 km. Eco-Activ ist die erste Elastomerbitumen-Bahn, die von der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) als zertifiziertes Bauprodukt im DGNB-Navigator registriert wurde.

1 Schädliche Stickoxide sind durch Industrie, Heizung und Straßenverkehr in unserer Umwelt vorhanden.

2 Mithilfe der Sonne wandelt die Noxite-Bestreuerung, durch die photokatalytische Wirkung, diese in Nitrationen um.

3 Der Regen wäscht die Nitrationen vom Dach.



Flache Dächer mit bis zu 5° Neigung lassen sich ganz einfach begrünen. Das ist optisch attraktiv, bringt ökologische Vorteile und spart Abwassergebühren.

Die leichte Gründachkonstruktion von WUNDERWERK est. 1964 eignet sich für kleine wie große Dachflächen. Sie ist pflegeleicht und kostengünstig in Anschaffung und Unterhalt. Bei der Erfüllung von Bauvorgaben kann sie als Ausgleichsmaßnahme anerkannt werden.

SPAREN MIT DEM GRÜNDACHPAKET

Gründachpaket

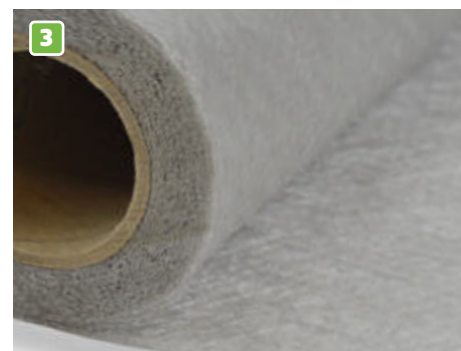
- Sedum-Sprossen in 5-7 verschiedenen Arten zum Ausstreuen
- Extensivsubstrat für Begrünungen mit mittlerer bis hoher Pflanzenvielfalt
- Filtervlies zur Trennung der verschiedenen Schichten und zum Verhindern des Einschlümmens von Feinteilen des Substrats in darunter liegende Ebenen
- Drän- und Wasserspeicher zur Vermeidung von Staunässe bei gefällelosen Dächern
- Trenn-, Schutz- und Speichervlies zum Schutz der Dachabdichtung vor mechanischer Beanspruchung
- Ausreichend für 18-20 m²



SEDUM-SPROSSEN
Sprossen von verschiedenen Sedumarten (5-7 Arten) zum Ausstreuen



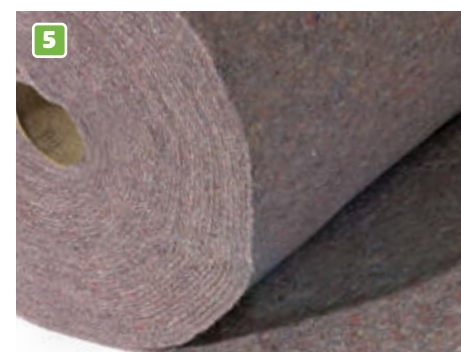
EXTENSIVSUBSTRAT E
Dient als Vegetationstragschicht für Extensivbegrünungen



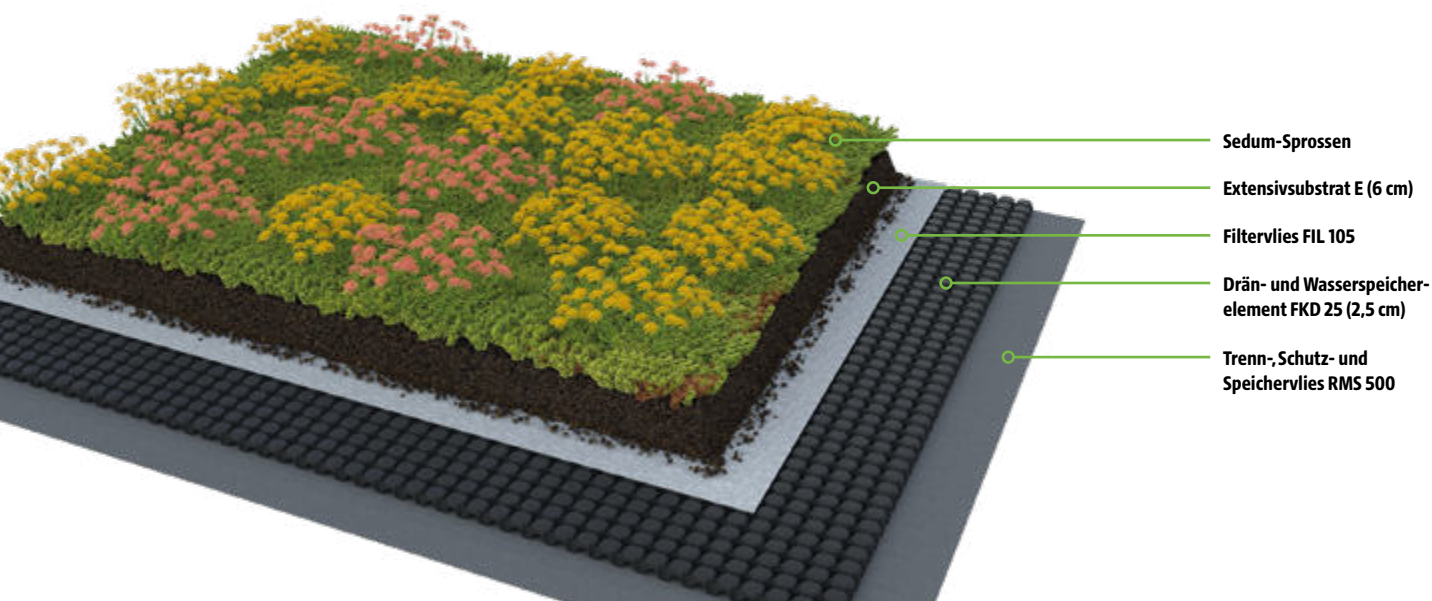
FILTERVLIES FIL 105
Zur Trennung der verschiedenen Schichten. Verhindert das Einschlümmen von Feinteilen des Substrats in andere Ebenen



DRÄN- UND WASSERSPEICHERELEMENT FKD 25
Einsatz unter extensiven Begrünungen als Drainage und Wasserspeicherelement



TRENN-, SCHUTZ- UND SPEICHERVLIES RMS 500
Schützt die Dachabdichtung bzw. Wurzelschutzbahn vor mechanischer Beanspruchung. Trennt materialunverträgliche Schichten voneinander



DEIN DACH ALS KLIMASCHÜTZER

BMI

Mit dem richtigen Dachsystem können ganz neue Lebensräume entstehen: Solche Dächer reduzieren Schadstoffe und Hitze und verbessern das Raumklima darunter deutlich.

Ein Flachdach bietet viel Potenzial für den Klimaschutz und die langfristige Senkung der Energiekosten. Nicht nur die Luftqualität profitiert von einer Begrünung, auch Dein Flachdach selbst.

Bilder: BMI

Ja, gegen schlechte Luft ist ein Kraut gewachsen! Das Gründach von BMI ist mit Sedum bedeckt, einer Pflanze mit wasserspeichernden Blättern. Die Begrünung des Flachdachs, Garagen- oder Carport-Dachs sieht nicht nur gut aus, sie verlängert auch die Lebensdauer Deines Dachs und braucht kaum Pflege. Sie wandelt CO₂ in Sauerstoff um und Du schützt das Klima.



Unabhängig von der Flachdachnutzung muss der Dachschichtenaufbau – Abdichtung, Dämmung und Feuchteschutz – hundertprozentig passen. Bei uns wurden alle Schichten des Dachaufbaus im System entwickelt und optimal aufeinander abgestimmt.



Bis zu
1.250 kg
CO₂ pro Jahr* sparst Du

... mit einer wirksamen
Flachdach-Dämmung ein!

**DEIN
FÖRDER
MITTLER**
FÜR DIE ENERGETISCHE SANIERUNG

Mit dem Online-Energiesparrechner kannst Du genau ausrechnen, mit welchen Maßnahmen Du wie viele Energiekosten, CO₂-Emissionen und -Abgaben einsparen kannst!

**Hier direkt
ausrechnen!**

* Am Beispiel eines frei stehenden Einfamilienhauses, 160 qm, erbaut 1970er-Jahre, Ölheizung.