

Resysta®
Das Material der Zukunft

Mit den besten Referenzen

Style & Lebensqualität

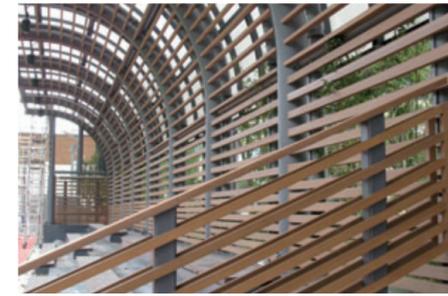
für den Außenbereich



+ Das PLUS für die Umwelt

Ob auf der Terrasse, als Fassade oder Zaun - die modernen Salamander Qualitätsprofilssysteme aus Lurchi-Wood machen überall eine gute Figur. Besonders überzeugt das mehrheitlich aus Reishülsen bestehende Resysta-Material durch seine naturnahe Holzoptik, seine hohe mechanische Festigkeit sowie thermische Beständigkeit. Gewonnen aus einem nachwachsenden Rohstoff, verfügt der Werkstoff über eine hervorragende Ökobilanz und setzt neue Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit. Dank der einzigartigen Materialkomposition trotzen die Salamander Outdoorprofile selbst nach vielen Jahren Sonnen-, Wind-, und Kälteeinflüssen. Das Material ist extrem widerstandsfähig und verrottet nicht. Im Unterschied zu Holz quillt, vergraut, reißt und splittert das Material nicht. Seine natürliche Optik und Haptik ist ausgesprochen angenehm. Salamander Fassaden-, Boden- und Zaunelemente stellen eine echte Alternative zu Tropenholz dar, denn zur Materialgewinnung muss kein einziger Baum gefällt werden. Da es sich besonders robust gegen Temperatur- und Witterungseinflüsse verhält, ist es optimal geeignet für Anwendungen im Außenbereich, für Terrassenböden, den Wellness- und Schwimmbadbereich sowie zur Fassaden- und Zaungestaltung.

- /// Witterungsbeständig
- /// Formstabil
- /// UV-beständig
- /// Kein Aufquellen
- /// Keine Rissbildung
- /// Rutschfest
- /// Keine Splitterbildung
- /// Keine Holzbestandteile = kein Vergrauen, kein Verrotten
- /// Dauerhaftigkeitsklasse 1 gegen Pilzbefall
- /// Individuelle Farbgestaltung
- /// Dauerhafte Farbbeständigkeit
- /// Einfache Montage
- /// Recyclingfähig
- /// Made in Germany
- /// 15 Jahre Gewährleistung



www.salamander-outdoor.com

DEUTSCHES
MARKENPRODUKT

I feel Lurchi-Wood



SALAMANDER
DECKING, FENCE & FACADE

Salamander Technische Kunststoffprofile GmbH
Am Deverhafen 4
D-26871 Papenburg
Tel: +49 4961 - 914 - 352
Fax: +49 4961 - 914 - 183
E-Mail: info@salamander-outdoor.com



www.salamander-outdoor.com

SALAMANDER
DECKING, FENCE & FACADE

BODENDIELE, ZAUN & FASSADE

Ein Material unzählige Möglichkeiten



/// Bodendiele



/// Zaun



/// Fassade

Ob im Privat- oder Gewerbebereich, moderne, hochwertige Salamander Bodendiensysteme überzeugen durch ihre natürlich warme Holzoptik, ihre authentische Haptik und sind eine Investition in die Zukunft. Im Vergleich zu Holz sind Salamander Outdoorprofile 100 % wasserfest, UV-beständig sowie resistent gegen Pilz- und Insektenbefall. Dabei ist das Material extrem pflegeleicht, vielseitig in der Farbgebung und zeichnet sich durch eine hohe Rutschfestigkeit aus. Diese Eigenschaften machen Salamander Bodendielen zum idealen Produkt für alle Bereiche, die Witterungseinflüssen und Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Sie sind die optimale Lösung für wasserfeste Bodenbeläge in Holzoptik z.B. für den Terrassen- oder Poolbereich.

Moderne Zaunsysteme verleihen dem Grundstück eine besondere Note. Sie dienen nicht nur als Begrenzung, sondern bieten auch Schutz und Behaglichkeit. Salamander Zaunelemente sind die optimale Verbindung von innovativen Materialeigenschaften mit klassischem Zaundesign. Sowohl Pfosten, als auch Einsteck- und Zierprofile sind besonders stabil und robust gegen Witterungseinflüsse. Das speziell für den Außenbereich entwickelte Material hält selbst extremen Temperatur- und Umwelteinflüssen dauerhaft stand. Der Salamander Zaunpfosten ist sogar direkt im Boden verbaubar und verrottet nicht. Da Resysta keine Holzbestandteile enthält, splintern, vergrauen oder quellen die Profile nicht.

Die Fassadengestaltung gibt einem Gebäude einen unverwechselbaren Charakter. Deshalb sollte bei der architektonischen Gestaltung von Fassaden besonderes Augenmerk auf dauerhafte Beständigkeit und Optik gelegt werden. Durch seine einzigartigen Materialeigenschaften eignen sich Salamander Outdoorprofile optimal für die Fassadengestaltung. Die hohe Materialdichte macht die Fassadensysteme besonders widerstandsfähig gegen Schlagregen und Witterungseinflüsse. Da das Material weder quillt, splittert, reißt oder vergraut, erfüllen die Salamander Outdoorprofile im Bereich der Fassadengestaltung höchste Ansprüche. Auch in Sachen Design sind der individuellen Gestaltungsfreiheit mit Salamander Fassadenelementen keinerlei Grenzen gesetzt, denn für jeden Geschmack ist die passende Farbblaser erhältlich.



+ Das PLUS für Designliebhaber

Die Oberflächen von Salamander Outdoorprofilen haben eine schöne, natürliche Holzoptik. Dennoch sind der individuellen Kreativität in Sachen Farbgestaltung keine Grenzen gesetzt. Ob klassisch elegant, leuchtend modern oder dezent traditionell, für jeden Geschmack gibt es eine auf die Profilloberfläche abgestimmte Farbblaser. Ein spezieller Schutzlack bewahrt zudem vor Gebrauchsspuren. Selbst individuelle Farbtöne sind auf Anfrage möglich. Da die Salamander Profilsysteme wasserresistent sind, kann es zudem nicht zu abplatzenden Farben kommen.

- /// Variantenreiche Farbauswahl
- /// Naturnaher Oberflächenlook
- /// Individuelle Farbgestaltung möglich
- /// Dauerhaft farbbeständig
- /// Kein Abplatzen der Oberflächen
- /// Pflegeleichte Oberflächen
- /// Dekorative Wirkung für Terrasse, Zaun und Fassade

/// STANDARDFARBEN



/// SONDERFARBEN



/// SALAMANDER FARB- UND PFLEGEÖL



- /// Farböl zur gleichzeitigen Pflege und optischen Gestaltung
- /// Auffrischung vorgeölter und unbehandelter Profilloberflächen
- /// schnelle Trocknung
- /// einfache Verarbeitung
- /// speziell für Terrassen entwickelt
- /// bestehend aus veredelten Naturölen auf Basis von Soja-, Sonnenblumen-, und Ruböl

Verwendete Rohstoffe:



ca. 60 % Reishülsen + ca. 22 % Steinsalz + ca. 18 % Mineralöl = Resysta

Technische Daten

Verhalten bei Wasseraufnahme & Luftfeuchtigkeit	ASTM D1037:2006a	Geringe bis keine Wasseraufnahme (nur Oberflächenbenetzung)
Bewitterung und Lichtbeständigkeit	QUV Test	Mit Lasur behandelte Resysta Oberflächen zeigen extreme Widerstandsfähigkeit
Rutschfestigkeit	DIN 51097	Klasse C (höchste Klasse)
Dauerhaftigkeit (Beständigkeit gegen holzerstörende Pilze)	DIN EN 12038:2002	Das Material wurde nicht angegriffen, höchste Dauerhaftigkeitsklasse 1
Beständigkeit gegen Moderfäulepilze	CEN/TS 15083-2	Das Material zeigt fast keinen Masseverlust, höchste Dauerhaftigkeitsklasse 1 (sehr dauerhaft)

Zertifizierte Materialqualität durch renommierte Prüfinstitute:



Materialvergleich nach den Vorgaben der Qualitäts- und Prüfbestimmungen zur Produktionskontrolle von Terrassendecks aus Holz-Polymer-Werkstoffen

	Salamander Decking, Fence & Facade	geforderte Vorgaben gemäß WPC-Siegel
Biegeeigenschaften	✓✓	✓
Kochwassertest	✓✓	✓
Längenänderung	✓✓	✓
Dickenänderung	✓	✓
Breitenänderung	✓	✓
Gewichtänderung	✓	✓
Rutschfestigkeit	✓	✓
Biegeverhalten bei Langzeitbelastung	✓✓	✓
Temperaturwechseltest	✓✓✓	✓
Stoßfestigkeit	✓✓	✓
Längenausdehnung unter Temperatureinflüssen	✓	✓
Witterungsverhalten (nach DIN EN 15534-1 8.1.1)	✓✓	✓
Kaltwassertest	✓✓	✓
Maßhaltigkeit	✓	✓

Hinweis: Die Aussagen beziehen sich auf die Qualitäts- & Prüfbestimmungen zur Produktionskontrolle von Terrassendecks und der DIN EN 15534-1

