

Premium



StoTherm Classic®

Fünf Sterne, einfach sicher: Premium-Dämmung von Sto



Fünf Sterne: das ist Premium

Mit StoTherm Classic® auf der sicheren Seite



Dämmung ist nicht gleich Dämmung. Manche Systeme überzeugen durch Langlebigkeit, andere halten starken Belastungen stand und trotzen Wind und Wetter.

Es gibt Fassadendämmsysteme, die Architekten, Bauherren und Fachhandwerkern einen unglaublichen Gestaltungsspielraum eröffnen und keine noch so individuellen Wünsche offen lassen. Und wieder andere nehmen in technologischer Hinsicht eine Vorreiterrolle ein und überzeugen durch die Umsetzung cleverer Innovationen.

Wenn ein System in allen Disziplinen gleichzeitig überzeugt, wenn es höchste Produktqualität, extreme Langlebigkeit, geprüfte Systemsicherheit, faszinierende Gestaltungsvielfalt und zukunftsweisende Innovation bietet und in einer speziellen Ausprägung des Systems auch noch nichtbrennbar ist, dann ist es Wärmedämmung auf allerhöchstem Niveau.

StoTherm Classic®. Fünf Sterne, einfach Premium.



Nur eine echte Premium-Fassade darf das golden glänzende Gütesiegel aus Messingguss tragen. StoTherm Classic®: erkennbar besser

Fünf-Sterne-Premium

- ★ Höchste Produktqualität
- ★ Extreme Langlebigkeit
- ★ Geprüfte Systemsicherheit
- ★ Faszinierende Gestaltungsvielfalt
- ★ Zukunftsweisende Innovation



Erster Stern: höchste Produktqualität StoTherm Classic® macht keine Kompromisse



Asklepios Westklinikum Rissen, DE-Hamburg

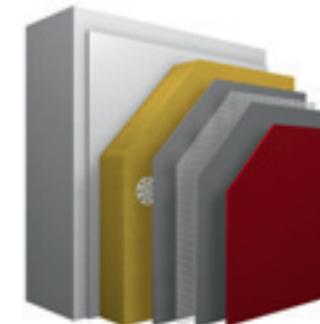
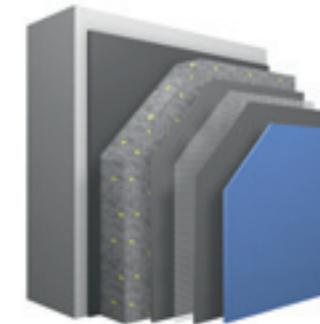


Sto steht für Qualität. Diese zeigt sich seit über 40 Jahren im Wärmedämm-Verbundsystem StoTherm Classic® und jetzt auch in dessen jüngster Weiterentwicklung StoTherm Classic® S1.

Von der Verklebung über die Dämmung, den Unterputz, die Bewehrung/Armierung und die Schlussbeschichtung bis hin zum Sto-System-Zubehör sind sämtliche Bestandteile von StoTherm Classic® perfekt aufeinander abgestimmt. Außerdem werden die Wärmedämm-Verbundsysteme in eigenen Prüflabors optimiert und durch unabhängige Gutachter überprüft.

Mittlerweile kann StoTherm Classic® mehr als 100 Millionen Quadratmeter Referenzfläche vorweisen, bei der gleichzeitig niedrigsten Reklamationsquote am Markt. Dämmung ist eben nicht gleich Dämmung. Damit ein Qualitätsprodukt auch als solches identifizierbar ist, erkennt man hochwertige Wärmedämm-Verbundsysteme jetzt eindeutig an der Markierung der Polystyrol-Hartschaumplatten durch so genannte InnoPearls®: graue Platte, gelbe Punkte, erkennbar besser.

Das ist Qualität von Sto.



Oben StoTherm Classic®, unten StoTherm Classic® S1 – optimal abgestimmte Systemkomponenten



EPS-Platten von Sto erkennt man an ihrer sehr guten Formgenauigkeit und Stabilität. Und jetzt auch an den gelben InnoPearls®



Basaltfasern werden unter anderem als Hitzeschild in der Raumfahrt eingesetzt. Ein guter Grund, sie auch in der Armierungsmasse StoArmat Classic S1 zu verwenden.

Höchste Produktqualität

- Optimal aufeinander abgestimmte Komponenten
- Geprüfte Qualität
- Niedrigste Reklamationsquote am Markt
- InnoPearls®: gelbe Punkte für Premium-Qualität



Zweiter Stern: extreme Langlebigkeit StoTherm Classic® trotz Wind und Wetter



StoTherm Classic® ist seit über 40 Jahren am Markt und hat sich in allen Klimazonen weltweit bewährt. Kein anderes System kann auch nur eine annähernd vergleichbare Einsatzdauer vorweisen.

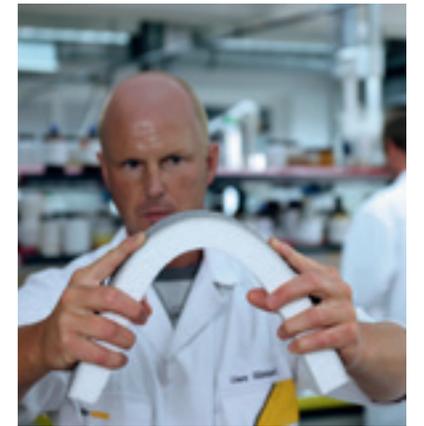
Das erste Testgebäude, das die Langlebigkeit des Systems unter Beweis stellen sollte, war eine einfache Berghütte, die seit mehr als vier Jahrzehnten auf 1.800 Metern mitten in den österreichischen Alpen steht: Trotz der extremen klimatischen Verhältnisse, trotz eisiger Winter, heißer Sommer, heftiger Regenschauer, Sturm und Hagel, ist das verbaute Wärmedämm-Verbundsystem bis heute in einem tadellosen Zustand.

Aber nicht nur klimatische, auch mechanische Belastungen nimmt StoTherm Classic® äußerst gelassen: Das System hat alle verpflichtenden Prüfungen und darüber hinaus eine Reihe von selbst auferlegten Härtetests hervorragend bestanden. Keine Risse, keine Abplatzungen, keine Beanstandungen.

Das ist Langlebigkeit von Sto.



Kleine Berghütte mit großer Widerstandskraft: Die Fassade des ersten Testgebäudes von Sto trotz Wind und Wetter.



Das komplett organisch aufgebaute StoTherm Classic® ist extrem flexibel. Es federt Stöße ab, ohne dass es zur Rissbildung kommt.

Extreme Langlebigkeit

- Seit über 40 Jahren am Markt
- Hoch mechanisch belastbar
- In allen Klimazonen weltweit bewährt



Wartburg-Grundschule Gievenbeck, DE-Münster-Gievenbeck



Dritter Stern: geprüfte Systemsicherheit StoTherm Classic® hält, was es verspricht

Wie sicher Fassadendämmung wirklich ist, zeigt sich erst in der täglichen Praxis. Wenn Wind und Wetter auf die Fassade einwirken. Wenn Fußbälle aufprallen. Wenn Fahrräder dagegenlehnen und Mülltonnen schonungslos um die Ecken schrammen.

Ein gutes System muss all das aushalten, über Jahre hinweg, Tag für Tag. Deshalb wurde StoTherm Classic® den härtesten Prüfungen unterzogen – nicht nur den verpflichtenden, sondern weiteren optionalen Tests noch dazu.

Das Resultat ist der Beweis: StoTherm Classic® ist einfach sicher. Es erbringt den Nachweis der Stoß- und Schlagsicherheit nach ETAG 004, ist hagel-sicher nach dem Schweizer Hagelschutzregister und besteht die strengen DIN 18032-3-Prüfungen auf Ballwurfsicherheit und die Eckschlagprüfung nach ÖNORM B 6100. Selbst die FIBAG-Simultanprüfung, ein Testaufbau mit gleichzeitiger Belastung durch Starkregen, Massenhagel und Sturm bis zu Orkanstärke, übersteht das System unbeschadet. StoTherm Classic® hält, was es verspricht.

Das ist Sicherheit von Sto.



Sicherer geht's nicht: StoTherm Classic® hat sich als erstes und bislang einziges System der FIBAG-Simultanprüfung unterzogen. Einem Testaufbau mit gleichzeitiger Belastung durch Starkregen, Massenhagel und Sturm bis zu Orkanstärke



Geprüfte Systemsicherheit

- Hagel-, starkregen- und orkanfest nach FIBAG-Simulantest
- Stoß- und schlagsicher nach ETAG 004
- Hagelsicher nach dem Schweizer Hagelschutzregister
- Ballwurfsicher nach DIN 18032-3
- Eckschlaggeprüft in Anlehnung an ÖNORM B 6100



Vierter Stern: faszinierende Gestaltungsvielfalt StoTherm Classic® macht alles möglich



Häuser sind verschieden, Menschen sowieso. Und so liegt es in der Natur der Dinge, dass auch Wünsche hinsichtlich der Gestaltung von Fassaden recht unterschiedlich ausfallen.

Vielfalt und Auswahl bei der Fassadengestaltung sind daher ein zentrales Argument für ein System. Ob modern oder klassisch, Putz oder organische Flachverblender, ob mit Selbstreinigungseffekt oder ohne – mit StoTherm Classic® ist alles möglich.

Hunderte verschiedener Fassadenfarben, die selbst vor extrem dunklen Farbtönen nicht haltmachen; vielfältige Kratz- und Modellierputzvarianten bis hin zu StoDeco Profilen, die auf hochmodernen CNC-Fräsmaschinen nach individuellen Anforderungen gefertigt werden: In über 40 Jahren wurden mit StoTherm Classic® nahezu alle denkbaren Ausführungen bereits realisiert. Dabei werden immer wieder neue Möglichkeiten ausgelotet, um individuellen Wünschen mit individuellen Lösungen zu begegnen. Die Qualität steht fest, die Auswahl steht frei.

Das ist Gestaltungsvielfalt von Sto.



Ganz schön dunkel: Mit StoTherm Classic® lassen sich dank NIR-Technologie (Nahinfrarotreflexion) auch kräftige und dunkle Fassaden sicher umsetzen.



Gestaltungsspielraum inklusive: Eine mit StoTherm Classic® gedämmte Fassade kann nach individuellen Vorstellungen und Wünschen gestaltet werden, zum Beispiel auch mit einem gerollten Stolit K 6,0 mit goldmetallischer Beschichtung.

Faszinierende Gestaltungsvielfalt

- Brillante und farntonintensive Fassadenfarben dank iQolor – INTELLIGENT COLOR
- Effekt- oder Strukturputze
- Bossenprofile
- StoDeco Architekturelemente



Fünfter Stern: zukunftsweisende Innovation Mit StoTherm Classic® neue Wege gehen

EDEKA Hieber, DE-Bad Krozingen



Als Technologieführer treibt Sto die Entwicklung der Branche maßgeblich voran. Über 160 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in Forschung und Entwicklung an der kontinuierlichen Verbesserung der Produkte.

Auch die Eigenschaften von StoTherm Classic®, dem Fünf-Sterne-Premium-Wärmedämm-Verbundsystem, wurden genauer betrachtet. Neue Anforderungen wurden definiert und innovative Lösungen gesucht. Entstanden ist das Fassadendämmsystem StoTherm Classic® S1: nichtbrennbar, extrem belastbar, vielfältig zu gestalten und somit die konsequente Weiterentwicklung des erfolgreichsten Wärmedämm-Verbundsystems von Sto.

Weitere Beispiele für die Innovationskraft des Unternehmens sind die intelligenten Fassadenfarben aus der Farbengeneration der Zukunft, iQolor – INTELLIGENT COLOR. Die Fassadenfarbe Lotusan® zum Beispiel überzeugt mit natürlichem Selbstreinigungseffekt. Und StoColor X-black hebt durch wärmerereflektierende Pigmente thermische Grenzen bei der farblichen Gestaltung von Gebäuden nahezu auf. Mit über 150 angemeldeten Patenten belegen wir branchenweit den ersten Platz. Und die Entwicklung geht weiter.

Das ist Innovationskraft von Sto.



Intelligente Fassadenfarben der Zukunft:
iQolor – INTELLIGENT COLOR von Sto



Schmutz perlt mit dem Regen ab: Fassadenfarben mit der Lotus-Effect®-Technologie



StoTherm Classic® S1 wurde als bestes Produkt des Jahres 2013 mit dem Innovationspreis Plus X Award® ausgezeichnet.

Zukunftsweisende Innovation

- StoTherm Classic® S1 – bestes Produkt des Jahres 2013
- iQolor – INTELLIGENT COLOR
- Lotusan® – die Fassadenfarbe mit der Lotus-Effect®-Technologie
- StoColor X-black für dunkle Fassaden

Fünf Sterne: einfach sicher

Das ist Premium-Dämmung von Sto

Für Laien ist eine Fassade eine Fassade. Unterschiede sind für Amateure auf den ersten Blick nicht zu erkennen. Auf lange Sicht hingegen schon: Dann trennt sich die Spreu vom Weizen – und deshalb lohnt es sich, von Anfang an in ein Premium-System zu investieren.

Während man bei vermeintlich günstigen Lösungen Kompromisse in Bezug auf Qualität und Haltbarkeit eingeht, bleibt eine StoTherm Classic®-Fassade über viele Jahre technisch und optisch in hervorragendem Zustand. Das macht StoTherm Classic® zweifelsfrei zu einer intelligenten Investition. Das System bietet vorbildliche Lösungen für komplexe Aufgabenstellungen und verbindet nachhaltige Konzepte mit innovativen Technologien und funktionaler Intelligenz. Mit dem StoTherm Classic®-Gütesiegel gibt Sto ein sichtbares Qualitätsversprechen – direkt auf der Fassade des Kunden.

Das ist das partnerschaftliche Erfolgsmodell von Sto.



Das StoTherm Classic®-Gütesiegel ist die sichtbare Auszeichnung an der Fassade und zeichnet das Wärmedämm-Verbundsystem als Premium-Dämmung aus.



Hauptsitz

Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1
79780 Stühlingen
Telefon 07744 57-0
Telefax 07744 57-2178

Infoservice

Telefon 07744 57-1010
Telefax 07744 57-2010
infoservice@sto.com
www.sto.de



Vertriebsregionen Deutschland

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion

Baden-Württemberg

August-Fischbach-Straße 4
78166 Donaueschingen
Telefon 0771 804-230
Telefax 0771 804-226
vr.bw.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Bayern

Magazinstraße 83
90763 Fürth
Telefon 0911 76201-21
Telefax 0911 76201-48
vr.bayern.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion

Rhein-Main

Gutenbergstraße 6
65830 Kriftel
Telefon 06192 401-411
Telefax 07744 57-4116
vr.rheinmain.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Mitte

Ullsteinstraße 98-106
12109 Berlin-Tempelhof
Telefon 030 707937-100
Telefax 030 707937-130
vr.mitte.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion

Nordrhein-Westfalen

Marconistraße 12-14
50769 Köln-Feldkassel
Telefon 0221 70925-123
Telefax 0221 70925-148
vr.nrw.de@sto.com

Sto SE & Co. KGaA

Vertriebsregion Nord

Am Knick 22-26
22113 Oststeinbek
Telefon 040 713747-100
Telefax 040 713747-120
vr.nord.de@sto.com

Die komplette Übersicht unserer rund 90 Sto-VerkaufsCenter finden Sie im Internet unter www.sto.de