



Der Spezialist für
Leichtbauplatten & Leichtbausysteme

Willkommen bei Verotec, dem Spezialist für Leichtbauplatten & Leichtbausysteme

Sie stehen vor einer Herausforderung, die mit Leichtigkeit, Nachhaltigkeit und Engineering zu tun hat? Dann sind Sie bei uns genau richtig. Denn unser Herzenswunsch ist es, die Welt des Bauens leichter und umweltfreundlicher zu gestalten.

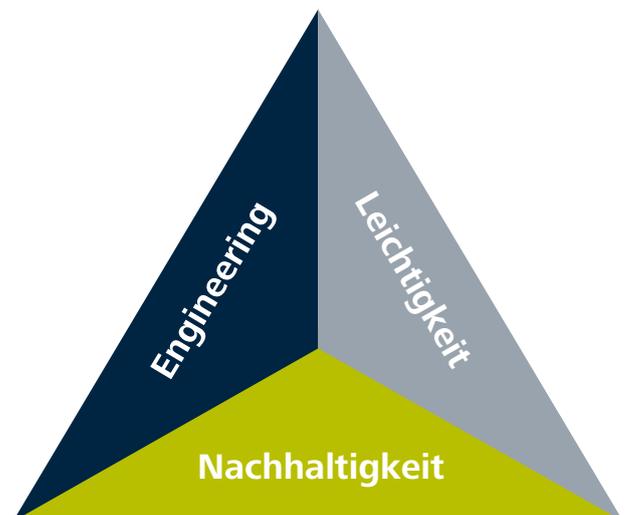
Seit 1989 entwickeln wir mit unseren leichten und nachhaltigen Trägerplatten und Füllstoffen individuell angepasste Produkte für Bausysteme und industrielle Anwendungen. Auf unserem 33.000 Quadratmeter großen Werksgelände im bayerisch-schwäbischen Lauingen produzieren wir jährlich ca. 1,6 Mio. m² Leichtbauplatten, die in Bauprojekten und Industrien auf der ganzen Welt verarbeitet werden.

Als mittelständisches Unternehmen – eingebettet als Tochterunternehmen der weltweit vertretenen Sto-Gruppe, leben wir unsere gemeinsame Vision: Technologieführer für die menschliche und nachhaltige Gestaltung von Lebensräumen - weltweit.

Seien Sie neugierig auf uns!



Dirk Franz, Geschäftsführer und Stefan Jurock, Kaufmännischer Leiter





Engineering

Unser spezialisiertes Team entwickelt kundenspezifische Rezepturen für Leichtbauplatten, Leichtfüllstoffe und Bausysteme. Von der Herstellung einer Küchenarbeitsplatte über [vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme \(VHF\)](#) mit [Passivhaus-zertifizierter Unterkonstruktion](#) bis hin zu [Akustiksystemen](#) – das variantenreiche Sortiment bietet eine hervorragende Grundlage für vielseitige Einsatzmöglichkeiten in Handwerk und Industrie. Die vielen nützlichen Eigenschaften geben hierbei den Ausschlag: Geringes Gewicht, Nicht-Brennbarkeit, Feuchtebeständigkeit oder einfach nur die gute Verarbeitungsqualität überzeugen Verarbeiter und Produktentwickler auf der ganzen Welt.

Leichtigkeit

Mit der Erfindung von Bauplatten ab Mitte des 20. Jahrhunderts wurde der Gebäudebau flexibler. Im Innenausbau etablierten sich Trockenbausysteme aus Gips. Verotec entwickelte den Trend weiter: Leichte [Trägerplatten](#) aus [Blähglas](#) oder [Verolith®](#) ermöglichen heute aufgrund des geringen Gewichts, der Witterungsbeständigkeit und der herausragenden Stabilität unter anderem zukunftsweisende hinterlüftete Fassadenkonstruktionen mit Glas-, Naturstein- oder Keramik-Oberflächen. Architekten waren und sind bis heute begeistert und die Leichtigkeit wurde zu Verotec's liebster Kernkompetenz.

Nachhaltigkeit

Heute in aller Munde, für Verotec von Anfang an selbstverständlich. Der größte Teil von Verotec's Leichtbauplatten- und Systemen basiert auf [Recycling-Glas \(Blähglas\)](#). Das recycelte Material bietet hervorragende Eigenschaften für die spezialisierte Plattenherstellung. Auch der eigenentwickelte Leichtfüllstoff Verolith® entspricht hohen Nachhaltigkeitskriterien in Herkunft und Herstellung.



In Schwaben zuhause

... in der Welt unterwegs. Ein kleiner Ort im bayerisch-schwäbischen Donautal ist der Geburtsort der Verotec-Leichtbauplatten. Als Erfindergeist Alfred Kubbutat Mitte der 1980er Jahre die Idee hatte, aus geblähtem Altglasgranulat Bauplatten herzustellen, begeisterte er die Sto-Unternehmensführung von den Vorteilen einer neuen, leichten und besonders stabilen Bauplatte, mit der künftig fugenlose hinterlüftete Fassadensysteme möglich werden sollten. Sto erkannte das Potenzial und unterstützte die Unternehmensgründung in Lauingen. Mit dem Bau der ersten Produktionslinie für Blähglas-Leichtbauplatten wurde 1989 der Grundstein für die heutige Verotec GmbH gelegt. Die Donaustadt ist seitdem Firmensitz, Entwicklungs- und Produktionsstandort und beschäftigt rund 150 Mitarbeiter. Von dort gehen die Verotec-Leichtbauplatten und -systeme an Bauprojekte in aller Welt.



Aus- und Weiterbildung sind wichtige Bausteine.

Ausbildung & Karriere bei Verotec

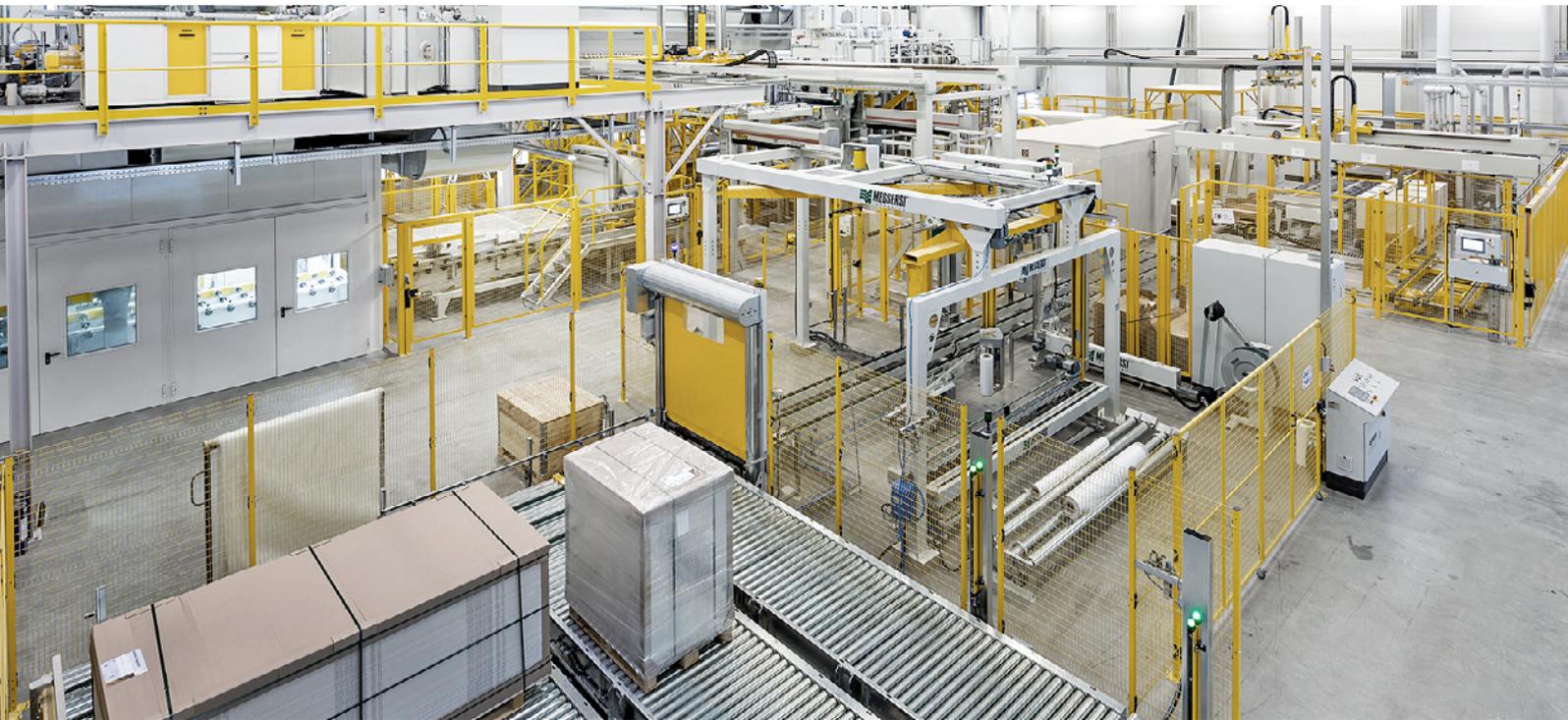
Wertebewusstsein – Betriebsklima – Gestaltungsspielräume – Entwicklungsmöglichkeiten – Work-Life-Balance – unter diesen Überschriften sammeln sich viele gute Argumente für junge Berufsstarter und erfahrene Experten, bei Verotec einzusteigen. Verotec bietet interessante Tätigkeitsfelder und Karrierechancen innerhalb einer flachen Hierarchie. Um den Herausforderungen eines wachsenden Unternehmens gerecht zu werden, bildet Verotec viele seiner künftigen Fachkräfte selbst aus. Wissbegierige Azubis in kaufmännischen und technischen Bereichen erwartet eine fundierte und abwechslungsreiche Berufsausbildung.



Mitarbeiter schätzen das familiäre Betriebsklima bei Verotec.

Familiärer Arbeitgeber

Die familiär geprägte Leitkultur der Familie Stotmeister ist fester Bestandteil des Verotec-Wertebewusstseins: Ehrlichkeit, Hilfsbereitschaft, Zuverlässigkeit, respektvoller Umgang, Vertrauen sowie Wertschätzung im täglichen Miteinander sind uns wichtig. Die gerechte Anerkennung von Leistung sowie Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit sind dabei selbstverständlich. Denn mit Gesundheit, Engagement und Motivation tragen unsere Mitarbeiter maßgeblich zum Erfolg des Unternehmens bei.



Aus schwer wird leicht: Unsere Plattengrundstoffe

Zwei besonders innovative und umweltfreundliche Leichtfüllstoffe stellen die Basis für Verotec's Leichtbauplatten.

Verolith® aus Vulkanglas

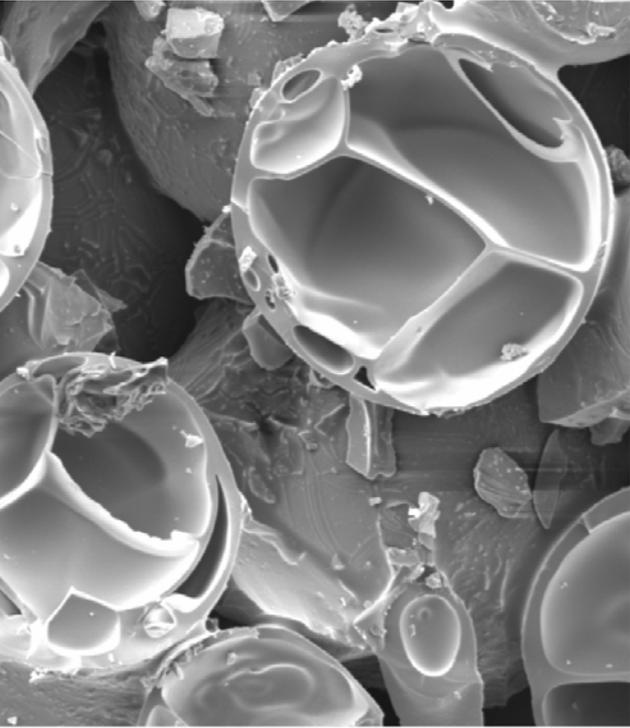
Verolith® ist leichter Stein. Auf Basis von vulkanischem Glasgestein entwickelte Verotec diesen hochwertigen Leichtfüllstoff und stellt ihn im eigenen Werk her. In dem patentierten, ressourcenschonenden Blähverfahren entstehen besonders leichte, druckstabile und rein mineralische Mikrohohlkugeln, die als Grundstoff für die einzigartigen Verolith®-Leichtbauplatten dienen.



Blähglas aus Recycling-Verfahren

Die leichten Kügelchen werden aus recyceltem Altglas hergestellt. Sie sind in unterschiedlichen Körnungen erhältlich und ermöglichen es Verotec, eine extrem leistungsfähige Trägerplatte herzustellen. Seit 1989 ist Verotec's Blähglas-Leichtbauplatte elementarer Bestandteil von Fassadenkonstruktionen – als Träger von Glas, Keramik und Naturstein in vorgehängten, hinterlüfteten Fassadensystemen und als schützende Putzträgerplatte in Kombination mit Wärmedämmverbundsystemen. Auch im Trockenbau erfreut sie sich aufgrund des leichten Gewichts zunehmender Beliebtheit – vor allem bei Selberbauern.





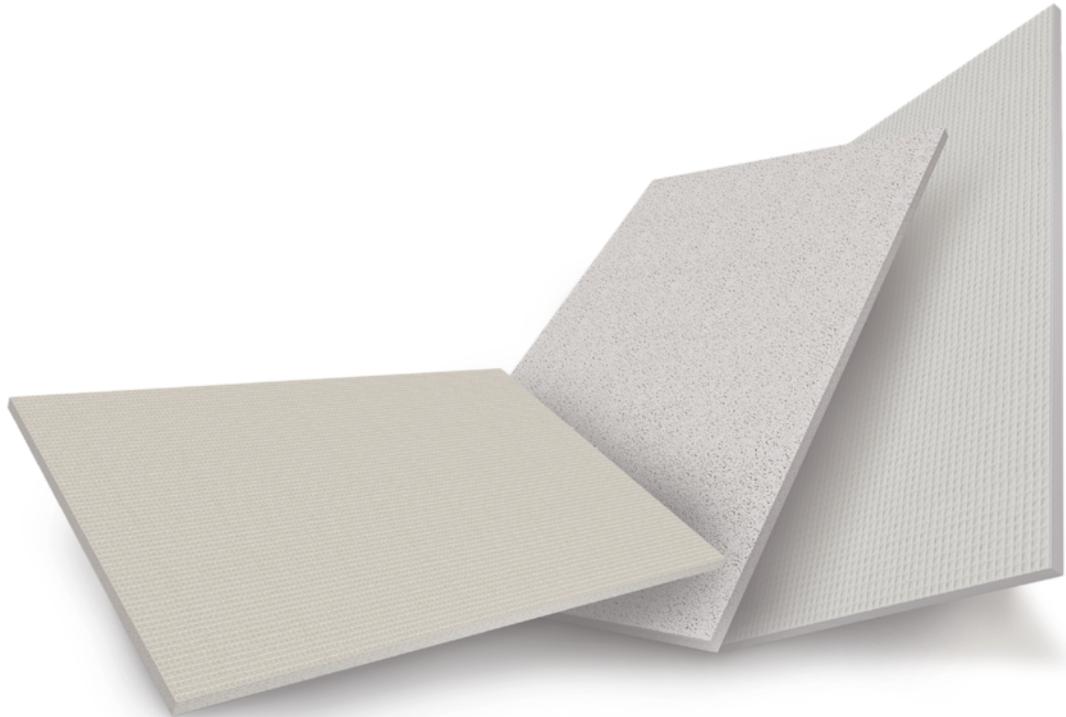
Federleichter Stein – Microsphären made in Lauingen

2014 läutete Verotec eine neue Ära ein und holte die Rohstoffkompetenz für einen Teil der eigenen Leichtbauplatten ins Haus: Verolith® heißt der rein mineralische Leichtfüllstoff, der in einem patentierten Blähverfahren direkt im Lauinger Werk hergestellt wird. Die stabilen, geschlossenporigen und extrem leichten Mikrohohlkugeln aus reinem Perlit bilden die Basis für die Verotec-Leichtbauprodukte VeroBoard® Element und StoDeco Profile. Verolith® eignet sich auch für weitere industrielle Anwendungen, wie z. B. als Basis-Leichtzuschlagstoff für Produkte der Bauchemie und in der Gießereitechnik.

Dekorelemente für Fassaden und Inneräume

Mit dem bis zu 100 mm starken VeroBoard® Element lassen sich plastische Träume fräsen. Das widerstandsfähige Material aus Verolith® hält als Sto-Fassadenprofil Wind und Wetter stand. Als dekorative Innenprofile oder Wandbekleidungen ermöglicht das gefräste VeroBoard® Element 3D individuelle Raumdekore in Schiffen und Innenräumen. Auch Modelle und Sonderprofile für Industrie und Bau lassen sich daraus fertigen.





Leichtbauplatten für leichtes und nachhaltiges Bauen

VeroBoard® heißen die Leichtbauplatten, die Verotec direkt an die verarbeitende Industrie verkauft – als Putzträgerplatte zur Ergänzung von Rollladen- und Jalousien-Systemen, als Schiffsbauplatte für den hochwertigen Innenausbau von Luxus-Yachten und als schallabsorbierende Bauplatte für Akustiklösungen wie Raum-in-Raum- oder Deckensysteme.

Statische Trägerplatten

VeroBoard® Classic – vielseitig und nicht brennbar

Leicht, robust, einfach. Der Verotec-Klassiker aus Blähglas punktet mit Langlebigkeit und einfacher Verarbeitung. Seit 1989 bewährt sich die Bauplatte als hochwertiger Träger für anspruchsvolle Fassadenanwendungen in allen Klimazonen der Welt. Das stabile Glasfasergewebe verleiht dem VeroBoard® Classic herausragende Stabilität und macht es vielseitig einsetzbar: Als Sandwich-Komponente in Verbindung mit HPL oder Metall in der industriellen Weiterverarbeitung oder als Wandverkleidung im Holzbau.

VeroBoard® Element – der Werkstoff für dekorative Fassadenprofile und den Schiffsinnenausbau

VeroBoard® Element besteht aus Verolith® und ist die ideale Schiffsbauplatte für den Innenausbau von exklusiven Yachten. Durch seine hohe Kantenstabilität ist die leichte und stabile Bauplatte hervorragend zu bearbeiten. Sie eignet sich auch für dreidimensionale Fräsungen, z.B. als Stuckdekor für Säulen, Wände und Decken. Die leichte Bauplatte aus Verolith® lässt sich mit den unterschiedlichsten Oberflächen veredeln: von HPL über Naturstein bis hin zu Blattgold und Silber. Der langlebige Werkstoff kommt unter anderem für StoDeco Profile bei der Sanierung denkmalgeschützter Gebäudefassaden zum Einsatz.



Akustikplatten – für bessere Raumakustik

VeroBoard® Acoustic – für Wohlbefinden in Kommunikationsräumen

Überall dort, wo Menschen, kommunizieren, wohnen oder arbeiten, ist die Raumakustik einer der wichtigsten Einflussfaktoren für Wohlbefinden und Konzentrationsfähigkeit. Die druckfeste Blähglas-Akustikplatte VeroBoard® Acoustic verbessert als eingebaute Akustik-Decke oder modulares Deckensegel perfekt die Raumakustik. Je nach Art der Veredelung ist VeroBoard® Acoustic als Bauplatte mit Gewebe- oder Vliesoberfläche, in unterschiedlichen Stärken und Baustoffklassen erhältlich.



Unterschiedlich große Blähglas-Kügelchen in der Bauplatte absorbieren den Schall.





Fassadensysteme – Engineering gemeinsam mit Sto

Von Verotec die Platte, von Sto der Putz. Die Basis einer starken Partnerschaft. Heute entwickelt Verotec gemeinsam mit Sto komplette Fassaden- und Akustiksysteme und koordiniert die eingehende Aufträge von der Fertigung bis zur Auslieferung.

Mit kreativen Putztechniken oder Glas- und Naturstein-Oberflächen bekleidet, werden die extrem stabilen Leichtbauplatten zu begehrten Designelementen mit überzeugenden bauphysikalischen Vorteilen für Fassaden und Innenräume. Für die perfekte Befestigung vorgehängter hinterlüfteter Fassadensysteme hat Verotec zudem für Sto ein eigenes Unterkonstruktionssystem entwickelt, das nahezu alle technischen und gestalterischen Herausforderungen im Fassadenbau meistert.



Gebogene Putzfassade mit StoVentec R: Konzert- und Kongresshalle Infanta Dona Elena Murcia, Spanien



Eindrucksvolle Fassade mit StoVentec Glass: Veranstaltungsgebäude MP09, „Schwarzer Panther“, Graz, Österreich | Architekt: GS Architects, Graz/Österreich

Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme (VHF)

Bauherren, Architekten und Planer internationaler Projekte setzen auf die Kompetenz von Verotec, wenn es um individuelle VHF-Systemelemente geht. StoVentec-Fassadenelemente mit Glas oder Photovoltaik werden in Lauingen inklusive Befestigung vorgefertigt und direkt an die Baustelle geliefert. Nur noch montieren – einfacher geht's nicht!

Unterkonstruktion

Verotec entwickelt innovative Unterkonstruktionen für vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme - bevorzugt aus Edelstahl. Mit diesem Material können Wärmebrücken zwischen Wand und Fassade auf ein Minimum reduziert werden.

Einzigartig und zukunftsweisend: Das weltweit erste System aus Wandhalter und Fassade mit Passivhaus-Zertifizierung stammt aus der Entwicklungsschmiede von Verotec! Das ständig wachsende Portfolio besteht aus einem umfassenden Sortiment an Standardartikeln und objektspezifischen Sonderbauteilen. Ein Team von erfahrenen Ingenieuren unterstützt die Kunden bei der Planung von Bauvorhaben jeder Art.





Restauriert mit Dekorelementen aus Verolith®: Fassade des GAP 15 in Düsseldorf



Optimale Raumakustik im Bürohochhaus Cyberport in Hongkong

Dekor-Elemente für Fassaden

StoDeco Profile sind ideal für historisch rekonstruierte oder modern akzentuierte Fassaden. Die aus Verolith® hergestellten, dreidimensional gefrästen Elemente fertigt Verotec nach den individuellen Wünschen der Kunden und Architekten in einem automatisierten Bearbeitungszentrum. Für besondere Anforderungen und Kleinmengen steht ein Team von handwerklich erfahrenen Spezialisten bereit, die z.B. Hohlkörper, spezielle Eckverbindungen oder Muster anfertigen.

Akustiksysteme

Als StoSilent Akustiksystem werden Verotec-Akustikplatten in fugenlosen akustischen Decken- und Wandsystemen in repräsentativen Gebäuden auf der ganzen Welt verarbeitet und absorbieren den Schall in Museen, Empfangshallen und Hotel-Lobbys. Als modulare Deckensegel sorgen sie dort, wo viele Menschen kommunizieren, für ein akustisch angenehmes Raumklima. So werden jedes Jahr unzählige Büros, Kindergärten und Restaurants mit modularen Decken- oder Wandelementen ausgestattet.

Leichtbau für Heimwerker

Verotec-Leichtbauplatten sind seit 2015 auch für private Bauherren und Heimwerker erhältlich. Die 10 mm starke und nur 5 kg/m² leichte Bauplatte heißt [VeroBoard® Rapid](#) und ist in klassischen Trockenbauanwendungen einsetzbar sowie zusätzlich auch im Außenbereich. Erhältlich ist die DIY-Leichtbauplatte deutschlandweit im Baustoff-Einzelhandel.





Historie

- **1989**
 Unternehmensgründung und Bau des ersten Produktionswerks in Lauingen als StoPoraver GmbH für Leichtbauplatten aus Blähglas
- **1992**
 Umwandlung der StoPoraver in die StoVerotec GmbH als 100-prozentige Tochter der Sto-Gruppe
- **1990 - 1994**
 Aufbau und Entwicklung der Geschäftsfelder Architekturelemente, Fassade und Akustik
- **2005**
 Aufbau eines fränkischen Natursteinwerks, später fusioniert mit dem Natursteinunternehmen Neumeyer & Brigl (heute VeroStone GmbH)
- **2008/09**
 - Entwicklung und Markteinführung der Sto-Unterkonstruktion mit erstem zertifiziertem Passivhaus-Wandhalter für vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme
 - Aufbau des Sto-Dämmstoffwerks (heute InnoIation)
- **2011/12**
 - Neuorganisation der Geschäftsbereiche Fassade, Akustik und Architekturelemente innerhalb der Sto-Vertriebsstruktur
 - Aufbau eines neuen Vertriebs für die Erschließung neuer Märkte in Industrie und Handel
- **2014/15**
 - Inbetriebnahme des Blähwerks zur Herstellung des selbst entwickelten Leichtfüllstoffs Verolith®
 - Markteinführung der DIY-Leichtbauplatte VeroBoard® Rapid im Baustoff-Einzelhandel
- **2017**
 - Werkserweiterung und Neubau mit Verdopplung der Produktions- und Logistik-Kapazitäten
 - Neue Produktionsmöglichkeit für XXL-Platten
- **2020**
 Entwicklung und Markteinführung des StoVentroX, flexibles VHF Unterkonstruktionssystem für die skandinavische Holzbauweise
- **2021**
 Entwicklung und Markteinführung des nicht brennbaren StoVentec Glass A Fassadensystems mit Möglichkeit des großflächigen Digitaldrucks



Zertifiziert nach:
 ISO 9001 Qualitätsmanagement
 ISO 14001 Umweltmanagement
 ISO 50001 Energiemanagement
 OHRIS Arbeitssicherheit,
 Arbeitsschutz

Verotec GmbH
 Hanns-Martin-Schleyer-Str. 1
 D-89415 Lauingen/Donau
 Telefon +49 (0) 9072 990-0
 infoservice.verotec@sto.com
 www.verotec.de

