



Highlights 2024



**Natürlich,
effizient,
Sonnenenergie!**

Der Weg in eine
nachhaltige Zukunft!



UNSERE KATALOGUNTERLAGEN
mit detaillierten Ausführungsbeschreibungen
finden Sie im Fachhändlerbereich oder im GKM unter:
www.rollladen-growe.de | www.roltex.de
<https://gkm.rollladen-growe.de>

Sie sind Fachhändler und haben Interesse an unseren Produkten?

Kontaktieren Sie uns einfach und lassen Sie sich in unserem GKM oder in unserem Fachhändlerbereich registrieren. Dort erhalten Sie detaillierte Informationen zu unseren Produkten und sind immer auf dem neuesten Stand, denn aufgrund von technischen Änderungen und/oder Neuerungen kann es immer wieder zu Anpassungen kommen.

Loggen Sie sich einfach unter:

- <https://gkm.rollladen-growe.de>
- www.rollladen-growe.de
- www.roltex.de

in Ihren persönlichen Bereich ein.



HIGHLIGHTS 2024

Alle reden über Nachhaltigkeit, Ressourcenschonung, erneuerbare Energien und Minderung der Energiekosten zur Senkung des CO₂-Fußabdrucks. Es geht um die Bewahrung der Lebensgrundlage künftiger Generationen und Erfüllung von Anforderungen, um den richtigen Weg in eine saubere Zukunft zu ermöglichen!

GROWE/ROLTEX nimmt sich der Aufgabe an und stellt sich dieser Verantwortung. Mit dem Einsatz von Solar als autarke Energiequelle unterstützen wir Sie auf dem Weg zur Klimaneutralität. Ein schonender Umgang mit Ressourcen, nachhaltige, effiziente und solare Energielösungen in Sicht- und Sonnenschutzelementen – das ist der Antrieb und die Mission von GROWE/ROLTEX.

Der SEZ-NHK ist die weltweit erste Lösung zur Notöffnung motorisierter Sicht- und Sonnenschutzelemente mit SUN-TEX (textiler Sonnenschutz). Der zwischen Kurbel und Gelenklager verbaute Freilauf sorgt dafür, dass der SUN-TEX-Behang nur in die richtige Richtung, also nach oben, gekurbelt werden kann.

Das Sortiment der SUN-TEX-Tuchkollektion wird durch die Twilight-Serie erweitert und erstmalig

kann GROWE/ROLTEX Ihnen PVC-freie Tücher anbieten. Das Farbspektrum der Pearl- und Comfort-Qualität wurde mit Farbpsychologen auf die modernen Architekturfarben abgestimmt. Harmonische Abstufungen in den Trendfarben setzen die richtigen Akzente.

In Zukunft wird die PAKTO®-Systemschale aus 100% EPS Recycling-Material produziert. Was vielen nicht bekannt ist: EPS ist zu 100% recycelbar. Modernes mechanisches Recycling ermöglicht es jetzt auch, gebrauchtes EPS wieder zu hochwertigen Formteilen zu verarbeiten. Die einzigartigen Werkstoffeigenschaften bleiben dabei erhalten, gleichzeitig werden Ressourcen geschont und die Kreislaufwirtschaft gefördert.

Wir freuen uns auf die Möglichkeit, gemeinsam mit Ihnen zur Reduzierung unseres ökologischen Fußabdrucks und zur Förderung einer nachhaltigen Zukunft beizutragen.

Entdecken Sie unsere neuen, nachhaltigen und effizienten Produktideen!

SOLAR-POWER | Integriert in allen Systemen

Sonnenenergie nutzen – natürlich effizient mit unserem SOLAR-POWER-Modul

GROWE/ROLTEX macht den Unterschied!

Solar-Lösungen für eine saubere Zukunft erfreuen sich großer Beliebtheit. Erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit sowie Minderung der Energiekosten und des CO₂-Fußabdrucks sind die Anforderungen. Gerade in Zeiten des Fachkräftemangels ist der Wunsch nach Produkten zur schnellen, einfachen Installation und Inbetriebnahme groß.

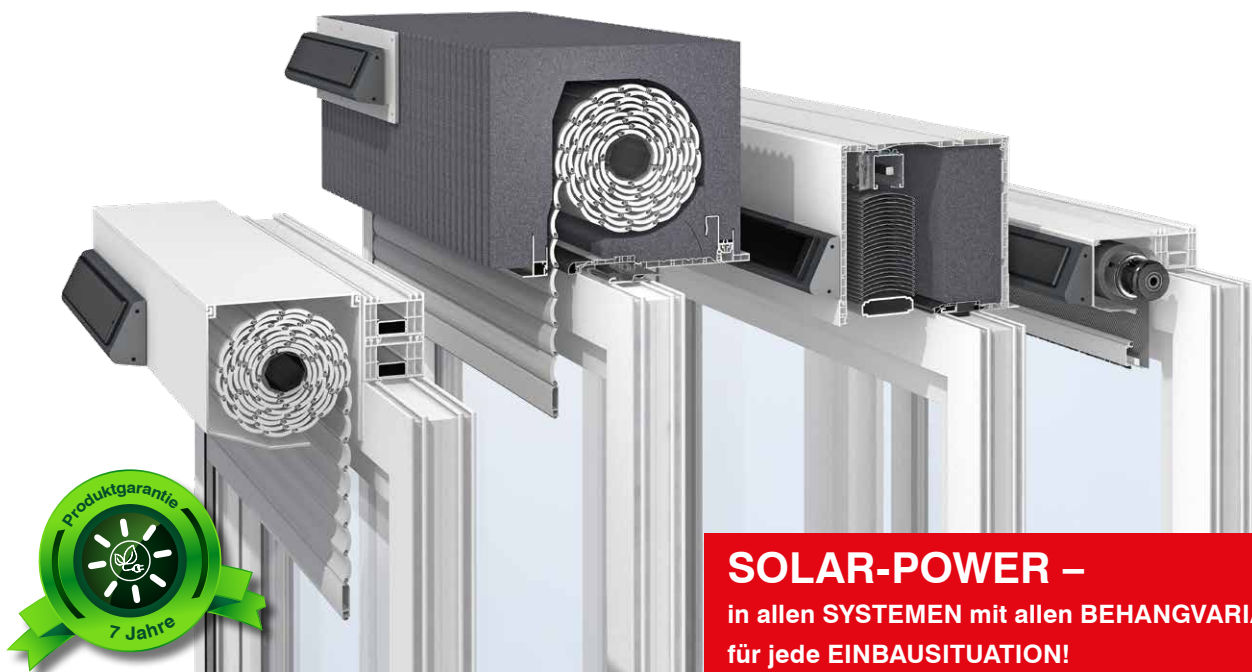
Das GROWE/ROLTEX SOLAR-POWER-Modul ist die innovative Lösung, wenn für einen Rollladen, Raffstore, einen textilen Behang (SUN-TEX) oder ein Rolltor keine Stromleitung zur Verfügung steht – vor allem in der Sanierung oder Renovierung einsetzbar!

- Einsetzbar in **allen Sicht- und Sonnenschutzsystemen** – wahlweise als Ausführung mit Rollläden, Raffstore oder SUN-TEX, für jede Einbausituation geeignet
- **Zeitersparnis** bei der Planung und Installation
- **Schnelle Installation** des Antriebs **ohne Gewerkeabstimmung**
- **Einfache Inbetriebnahme** durch anschlussfertige Elemente
- **Nachrüstbarkeit** in jeder Bausituation
- **Keine baulichen Maßnahmen** wie Kabelverlegen notwendig und somit keine Schäden/kein Schmutz

10 GUTE GRÜNDE

für eine SOLAR-Lösung von GROWE/ROLTEX

- Gespeist durch **Sonnenkraft**, dadurch **autark vom Strom**
- **7 Jahre Produktgarantie**
- **Smarte Bedienung** per Hand-, Wandsender, Smartphone und Sprachassistenten
- **Nachhaltig**, mindert die **Energiekosten**, verbessert den **CO₂-Fußabdruck** und trägt zum **Umweltschutz** bei



SOLAR-POWER –

in allen SYSTEMEN mit allen BEHANGVARIANTEN
für jede EINBAUSITUATION!



PAKTO® UP mit SOLAR-POWER-Modul



PAKTO® HK mit SOLAR-POWER-Modul



ELITE XT mit SOLAR-POWER-Modul



Vorbau – SUN-TEX – Putzträgerkasten 90°
mit SOLAR-POWER-Modul

BITTE BEACHTEN:

Ausführliche Produktinformationen, Details und Ausführungsvarianten entnehmen Sie bitte den gültigen SOLAR-POWER-Katalogunterlagen und ergänzenden Montageanleitung. Diese stehen Ihnen in unserem Fachhändlerbereich oder im GKM zur Verfügung.

SOLAR-POWER integriert im Torsystem Rolltor RT 75

Das SOLAR-POWER-Modul von GROWE/ROLTEX ist die innovative Lösung wenn für das Rolltor keine Stromleitung vorhanden ist. Das Rolltor RT 75 mit dem SOLAR-POWER-Modul, bestehend aus dem Solarpanel und der integrierten Batterie werden fertig konfektioniert geliefert und das Element wird somit am Objekt anschlussfertig montiert.

Vorteile für den Einsatz des SOLAR-POWER-Moduls

- Das Rolltor RT 75 kann autark mit Sonnenenergie, unabhängig vom öffentlichen Netz, bedient werden und trägt gleichzeitig zur CO2-Reduzierung bei.
- Einsatz ohne Zuleitung für einen Festanschluss des Motors.
- Installationskosten werden reduziert, da nur ein Fachhandwerker das Rolltor montiert und in Betrieb nimmt.
- Die Montage des Rolltors kann komplett in die fertige Öffnung von außen erfolgen, es entsteht kein Schmutz und Beschädigung am Objekt.

Einsatzbereich Rolltor RT 75 mit SOLAR-POWER-Modul

Mögliche Ausführungen:

- Im Rolltor RT 75 mit 300er Kastengröße
- max. Fläche 7 m²
- max. Höhe 3 m



SOLAR-POWER – ab SOMMER 2024
auch im ROLLTOR RT 75 erhältlich!



SOLAR-POWER | Sanierung, Renovierung und Nachrüstung

SOLAR-POWER-Modul – Montage-Kit

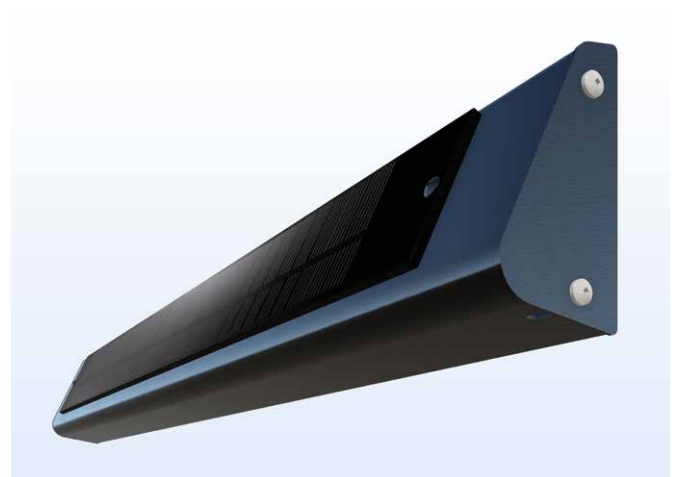
Für die Umrüstung, Renovierung oder Sanierung von Sicht- und Sonnenschutzelementen im Bestand ist das SOLAR-POWER-Modul die optimale Lösung.

Bei den vorhandenen Elementen können die Behänge nachträglich von Gurtzug oder Kurbel einfach auf die Bedienung mit Motor vor Ort umgerüstet werden.

Das Montage-Kit für das SOLAR-POWER-Modul besteht aus:

- 12-V-Motor (Ausführung und Größe nach Vorgabe)
- Batterie, passend zum gewählten 12-V-Motor
- Solarpanel entsprechend der Modulgröße
- Wandsender
- SOLAR-POWER-Modul inkl. 2 Stück Deckel
- Adapterkabel-Verlängerung in 1200 mm Länge (oder Kabelpeitsche bei Raffstore)
- Zubehör – Schrauben und Kleinteile enthalten
- Motorlager
- Optional mit Haltewinkel oder Montage-Einputzrahmen

Mit dem SOLAR-POWER-Modul – Montage-Kit kann der Fachbetrieb für Sicht- und Sonnenschutzelemente die komplette Ausführung mit Gewährleistung aus einer Hand anbieten und garantiert eine einfache, schnelle Installation und Inbetriebnahme.

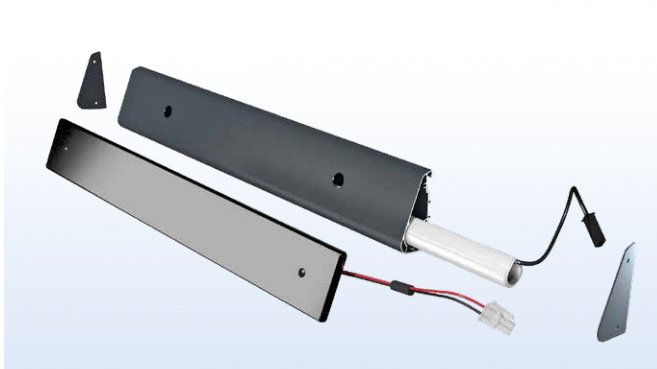


Montage und Befestigung

Das SOLAR-POWER-Modul kann in zwei Ausführungen geliefert werden:

SOLAR-POWER-Modul – Montage-Kit

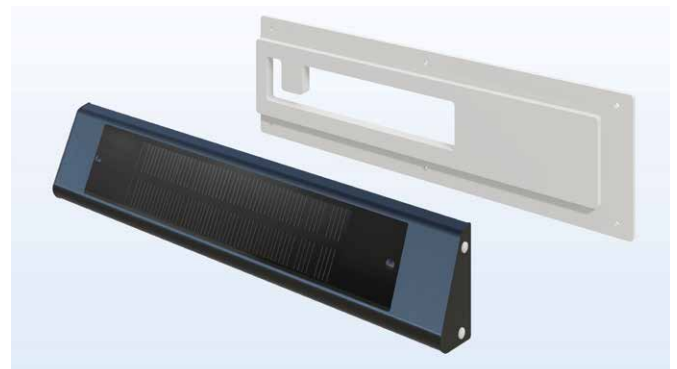
Das Montage-Kit besteht aus dem SOLAR-Modul inkl. 2 Deckeln, der Batterie und dem Solarpanel in entsprechender Größe. Der 12-V-Motor in Ausführung und Größe sowie dem Zubehör werden nach Vorgabe mit dem Montage-Kit für die Renovierung oder Sanierung geliefert.



SOLAR-POWER-Modul – Montage-Kit

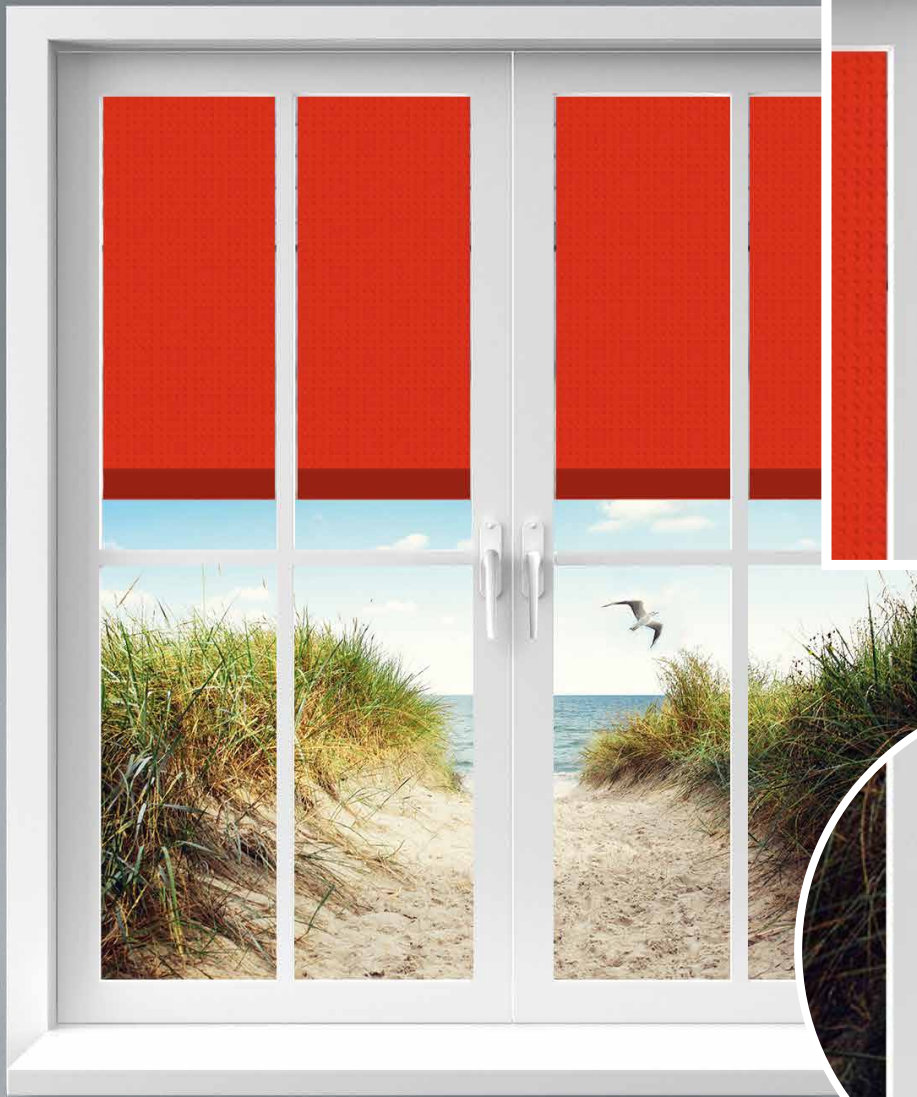
SOLAR-POWER-Modul – Montage-Kit mit Einputzrahmen

Der Montage-Einputzrahmen kann optional zum Montage-Kit lose mitgeliefert werden. Damit kann das SOLAR-POWER-Modul einfach in das WDVS oder Putzsystem integriert werden. Der Montage-Einputzrahmen hat eine Stärke von 13 mm und ist auf die Standard Abschlussprofile der Neubau- Aufsatzrollladensysteme abgestimmt.



SOLAR-POWER-Modul – Montage-Kit mit Montage-Einputzrahmen für in die Fassade integrierte Elemente





Sicherheit im Fokus.

Unsere Lösungen für
den 2. Rettungsweg!



2. Rettungsweg

BITTE BEACHTEN:

Ausführliche Produktinformationen, Details und Ausführungsvarianten entnehmen Sie bitte den gültigen 2. Rettungsweg-Katalogunterlagen und ergänzenden Montageanleitung. Diese stehen Ihnen in unserem Fachhändlerbereich oder im GKM zur Verfügung.

SUN-TEX – Lösungen für den 2. Rettungsweg

Für die Systeme PAKTO®, ELITE XT und SUN-TEX – Vorbau

SEZ-NHK mit Nothandkurbel

Mechanischer Antrieb SEZ-NHK mit Nothandkurbel

Der SEZ-NHK-Antrieb lässt sich im spannungsfreien Zustand mit der Nothandkurbel händisch bewegen. Dieser Antrieb verfügt über eine einfache mechanische Einstellung der Endpunkte „Punkt zu Punkt“. Die Endlagen müssen nach händischer Betätigung nicht neu eingestellt werden. Eine Parallelschaltung mehrerer SEZ-NHK-Antriebe ist allerdings nicht zulässig! Hierzu muss ein Trennrelais verwendet werden.

Einsatz: in den Systemen

- PAKTO®
- ELITE XT
- SUN-TEX – Vorbau nur in 125er Kastengröße

Öffnungsgrößen: Öffnungen, die als 2. Rettungsweg dienen, müssen ein liches Maß von mindestens 900 x 1200 mm haben und dürfen nicht höher als 1200 mm über der Fußbodenkante angeordnet sein.

Bedienung im Notfall: Nothandkurbel, Übersetzung 1:13

Einbau: Nothandkurbel kann rechts oder links montiert werden.

Einsatzbereich: max. Elementbreite 2000 mm
max. Elementhöhe 2600 mm
max. Fläche 5 m²

Freilauf für Nothandkurbel (optional)

Einsatz: für Nothandkurbel Antriebe/Motor NHK

Einbau: Kompatibel mit 12 mm Kurbelstangen und Gelenklagern, einfache Nachrüstung des Freilaufs möglich

Wird im Notfall die Nothandkurbel in die falsche Richtung gekurbelt, kann die Anlage zerstört werden und der Behang (Rollladen, Raffstore oder SUN-TEX) lässt sich nicht mehr öffnen.

Im schlimmsten Fall, also in einer Notsituation kann der Bediener den Behang nicht öffnen und der 2. Rettungsweg ist nicht frei.

Ein eingebauter Freilauf in der Nothandkurbel sorgt hier für absolute Bediensicherheit und schützt die Anlage vor unsachgemäßer Bedienung.



Nothandkurbel



SEZ-NHK

Eigenschaften:

- Absolute Bediensicherheit für SUN-TEX-Elemente durch Nothandkurbel (optional mit Freilauf)
- Schnelles Kurbeln durch kleines Übersetzungsverhältnis 13:1
- Automatische Einstellung der Endlagen
- Endlagen bleiben nach Bedienung der Nothandkurbel erhalten



BITTE BEACHTEN:

Ausführliche Produktinformationen, Details und Ausführungsvarianten entnehmen Sie bitte der gültigen SUN-TEX-Katalogunterlage und Montageanleitung. Diese stehen Ihnen in unserem Fachhändlerbereich oder im GKM zur Verfügung.

Tuchkollektion



Twilight Pearl

Twilight Pearl und Twilight Comfort

Twilight Pearl und Twilight Comfort – die PVC-freie Lösung für Anforderungen an einen modernen Sicht-, Blend- und Sonnenschutz. Mit der neuen Twilight-Qualität nutzen Sie aktiv das Tageslicht, vermeiden Blendung und schützen Ihre Räume im Sommer vor Überhitzung. Aber nicht nur ein guter Blendschutz ist wichtig für das Wohlbefinden der Menschen, ausreichend Tageslicht in die Räume zu bekommen ist ein wesentlicher Faktor für die Gesundheit. Die Twilight-Gewebe vermeiden Blendung und lassen dennoch Tageslicht in die Räume.

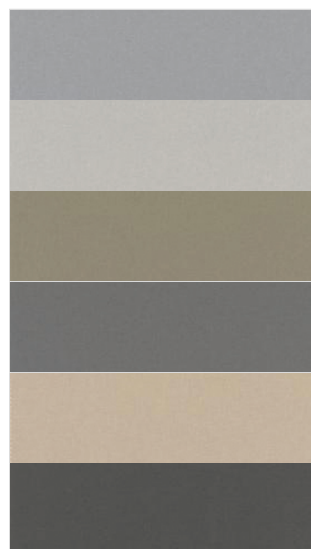
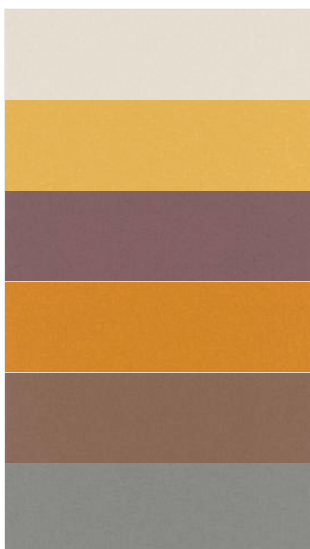
Das Farbspektrum der Pearl- und Comfort-Qualität wurde mit Farbpsychologen auf die modernen Architekturfarben abgestimmt. Harmonische Abstufungen in den Trendfarben setzen die richtigen Akzente.

Kollektion Twilight als Sicht-, Blend- und Sonnenschutz

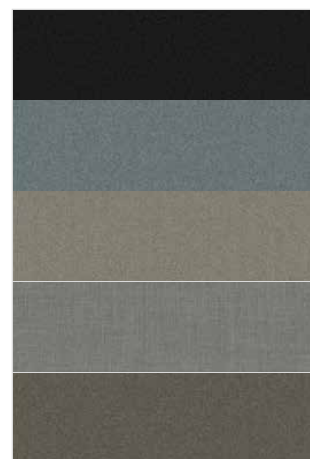
- 100 % PVC-frei
- Idealer sommerlicher Wärmeschutz
- Perfekter Sicht- und Blendschutz
- Harmonische Durchsicht
- Textiler Charakter
- Geruchsneutral – ohne Weichmacher
- Hohe Wetterbeständigkeit
- Schwer entflammbar

**PVC
FREE**

Twilight Pearl



Twilight Comfort



Unser Weg in eine nachhaltige Zukunft

Nachhaltiger Einsatz von EPS-Resten

100% EPS Recycling aus Produktionsabfällen

Der nachhaltige Einsatz, Umgang mit Materialien und Rohstoffen wird immer wichtiger. Bei GROWE/ROLTEX werden EPS-Reste schon seit einigen Jahren sortenrein getrennt und über regionale Firmen mit mobilen Fahrzeugen vor Ort gemahlen und abgeholt. Das recycelte EPS wird so als Rohstoff mit 50% neugeschäumtem Frischmaterial als Wärmedämmung mit trittschallverbesserten Eigenschaften unter Fußböden (Estrich) eingesetzt.



PAKTO® „RE“ – Unser Weg in eine nachhaltige und CO2-neutrale Zukunft

Vielen ist unbekannt, dass EPS zu 100% recycelbar ist! Modernes mechanisches Recycling ermöglicht es jetzt auch, gebrauchtes EPS wieder zu hochwertigen Formteilen zu verarbeiten. Die einzigartigen Werkstoffeigenschaften bleiben dabei erhalten, gleichzeitig werden Ressourcen geschont und die Kreislaufwirtschaft gefördert.

GROWE/ROLTEX ist dran, zukünftig die Schalen des PAKTO® aus 100% EPS Recycling-Material „RE“ herzustellen (100% nachhaltig).

EPS-Reste von Baustellen, Verpackungen aus Industrie, Einzelhandel sowie der Abfallwirtschaft stehen in großer Menge zur Verfügung. Diese werden gesammelt, komprimiert und im Recyclingprozess über Extruder wieder in den Produktionsprozess zur Herstellung der PAKTO® Systemschale als EPS zu 100% Recycling-Material verarbeitet.

Wissenswertes:

- In dem Fertigungsprozess werden keine neuen fossilen Rohstoffe eingesetzt.
- Die PAKTO® Systemschale kann zu 100% aus recyceltem Polystyrol und expandierbaren Polystyrolabfällen hergestellt werden.
- Rohstoffstypen RE-510 und RE-710

Das System PAKTO® 100% RE für Neubau-/Aufsatzelemente von GROWE/ROLTEX bietet die Möglichkeit, zu 100% recyceltes EPS einzusetzen und unterstützt damit den CO2-Fußabdruck zu senken.



Nachhaltigkeit

PAKTO® aus recyceltem EPS.



CO2-Einsparung

Recyclinganteil senkt CO2-Fußabdruck im Vergleich zu konventionellem EPS.



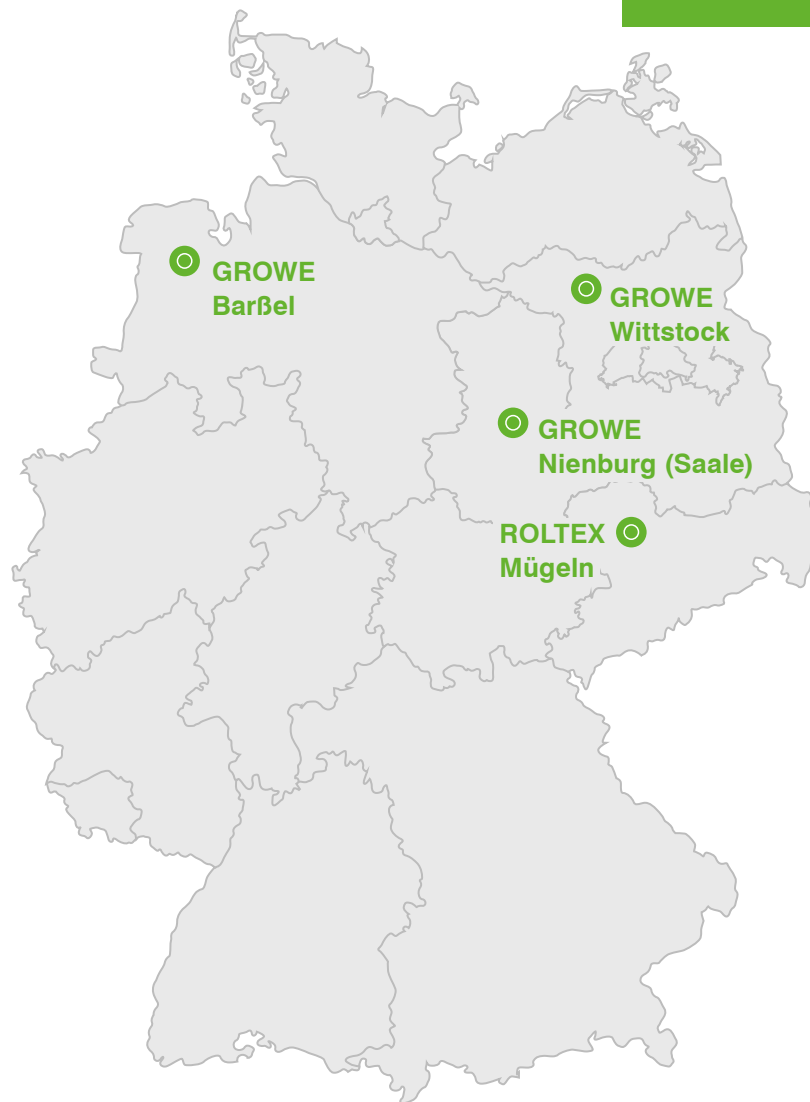
Natürlich effizient

Sonnenenergie nutzen – Kosten und CO2 senken.



**Kontaktieren
Sie uns.**

**Wir informieren
Sie gern!**



GROWE Barbel

Growe, Rolladen und Bauelemente GmbH

III. Hüllenweg 36
26676 Barbel
Tel.: 0 44 99 / 84-0
Fax: 0 44 99 / 84-99

GROWE Wittstock

B. Growe GmbH

Prignitzer Straße 18
16909 Wittstock
Tel.: 0 33 94 / 47 97-0
Fax: 0 33 94 / 47 97-21

GROWE Nienburg

Growe Rollladenbau GmbH

Am alten Wasserwerk 2
06429 Nienburg (Saale)
Tel.: 03 47 21 / 41 44-0
Fax: 03 47 21 / 41 44-29

ROLTEX Mügeln

Roltex Rolladenfabrikation GmbH

Zum Gewerbegebiet 4
04769 Mügeln
Tel.: 03 43 62 / 4 22-0
Fax: 03 43 62 / 4 22-11

