

**Medienmitteilung, 07. August 2025
Zur freien Veröffentlichung**

Dank Besitzerwechsel ist das Solarglas von Kromatix für die Herstellung farbiger Solarmodule wieder uneingeschränkt verfügbar

Gwatt, 7. August 2025 - Nach der Übernahme der Kromatix Glass Tech SA durch die g-neration.energy AG wird die Produktion der farbigen Solargläser wieder aufgenommen. Das Know-how und die Rechte für die Herstellung des Spitzenprodukts bleiben in Schweizer Hand. Ab September sind die potenten farbigen Solargläser wieder für alle Solarmodulhersteller im In- und Ausland lieferbar.

Mit der Übernahme der Kromatix Glass Tech SA erwirbt die g-neration.energy AG die Markenrechte, die Technologie und die Patente für die Herstellung von hochleistungsfähigen, farbigen Solargläsern. Dank der Kromatix-Technologie mit dem einzigartigen Glasbeschichtungsverfahren lassen sich ästhetisch hervorragende Solarmodule herstellen, die deutlich energieeffizienter sind als herkömmliche farbige Solarmodule. Mit der Übernahme der Kromatix Glass Tech SA gewährleistet die g-neration.energy AG die uneingeschränkte Verfügbarkeit einer wichtigen – an der EPFL Lausanne entwickelten – Technologie, sichert Arbeitsplätze am Solarstandort Schweiz und ermöglicht hochwertige gebäudeintegrierte Solarlösungen mit hohem Nutzen für die Kundschaft und grossem Potenzial für die Branche.

Die g-neration.energy AG ist eine Holdinggesellschaft von Schweizer Investoren. Sie erbringt Dienstleistungen im Bereich der erneuerbaren Energie und verwertet immaterielle Werte. Gegründet wurde sie 2018 von Dr. Patrick Hofer-Noser, Gründer und Hauptaktionär der 3S Swiss Solar Solutions AG sowie weiteren Unternehmern.

Im August wird produziert

Unter den neuen Besitzern startet die Produktion der farbigen Solargläser im August 2025 mit einer Kapazität von bis zu 400m² Einscheibensicherheitsglas pro Woche und 500m² teilvorgespanntem Glas pro Woche. Ab September 2025 sind die Solargläser von Kromatix somit wieder erhältlich. Die frühere Herstellerin, die Kromatix AG im freiburgischen Romont, stellte 2024 den Betrieb ein und ist seither in Liquidation. Die Marke, die Technologie und die Patente gingen an die Kromatix Glass Tech SA über.

Die Kromatix Glass Tech SA koordiniert die Produktion der farbigen Solargläser, an der mehrere Unternehmen beteiligt sind. Im Auftrag der Kromatix Glass Tech SA führen sie die einzelnen Produktionsschritte aus; so veredelt etwa die Crea-Glass GmbH in Interlaken oder die Glas Trösch Gruppe die Solargläser.

Die Kromatix Glass Tech SA verkauft die Solargläser im In- und Ausland. Wo die Auslieferung wegen der weiten Distanz oder aus anderen Gründen nicht sinnvoll oder unrealistisch ist, sollen ausländische Glashersteller dafür gewonnen werden, das Kromatix-Solarglas als Lizenznehmer zu produzieren und an Modulhersteller zu verkaufen. Nebst Europa besteht in den USA, im mittleren Osten und in Südostasien ein hohes Potenzial für farbige Solargläser. In Europa verwenden bereits mehrere Modulhersteller die farbigen Solargläser von Kromatix. In der Schweiz werden sie von der 3S Swiss Solar Solutions AG zu Solarmodulen verarbeitet und verkauft.

Medienmitteilung, 07. August 2025
Zur freien Veröffentlichung

Die g-neration.energy AG verfolgt mit der Kromatix Glass Tech SA eine andere Strategie als früher die Kromatix SA: Sie fokussiert auf die Herstellung und den Verkauf von farbigem Solarglas, während die Kromatix SA selbst farbige Solarmodule produzierte. Trotz der finanziellen Probleme der früheren Besitzerin geniesst die Kromatix-Technologie weiterhin einen ausgezeichneten Ruf. Der Markt für farbiges Solarglas ist auf tiefem Niveau stark wachsend. Die g-neration.energy AG ist überzeugt, dass die Kromatix Glass Tech SA dank der Farbtechnologie mit der höchsten Energieeffizienz überproportional von diesem Wachstum profitieren wird.

Bis zu 40 Prozent mehr Energie

Im Vergleich zu lackiertem oder beschichtetem Glas ist mit der Technologie von Kromatix die Energieausbeute um bis zu 40 Prozent höher. Gleichzeitig zeichnet sich das Solarglas durch eine hervorragende Ästhetik aus. Kromatix kommt ohne Pigmente, Lacke oder Druckverfahren aus, stattdessen wird das Glas durch nanotechnologische Beschichtungen und Atomabscheidung farbig. Die mehrschichtigen, hochtransparenten Beschichtungen sorgen für eine hohe UV-Beständigkeit sowie Farbstabilität und verhindern Blendeffekte.

Dank der Kromatix-Technologie beträgt die durchschnittliche Lichtdurchlässigkeit je nach Farbe zwischen 82% und 89%. So lässt sich bei gebäudeintegrierten Anwendungen hohe Energieeffizienz mit ästhetischer Gestaltungsfreiheit verbinden. Um unterschiedlichsten Projektanforderungen gerecht zu werden, wird das farbige Solarglas in verschiedenen Abmessungen und Stärken hergestellt und ist in 10 Farben erhältlich. Das Glas kann als Rohplatte im Format 3.21m x 6.00m oder als fertig geschnittenes, geformtes und gehärtetes Glas bestellt werden.

Kontakt

Dr. Patrick Hofer-Noser, Verwaltungsratspräsident g-neration.energy AG
Telefon: +41 76 437 40 41 (D,F,E)

Fragen zu Kromatix-Glas:
Nicolas Jolissaint, Kromatix Glass Tech AG
Telefon: 033 225 07 60 (F,E)