

ReduSystems®

The bright side of growing



SPEZIALITÄTEN

Wo Innovationen das Licht sehen

www.redusystems.de

ReduSystems ist eine Gruppe von entfernbaren Coatings, die es dem Züchter ermöglichen, das Gewächshausklima besser zu beeinflussen. Die ReduSystems Coatings werden mit Hilfe vorhandener Spritzapparatur auf der Gewächshausoberfläche angelegt und sind eine ganze Saison lang resistent gegen Witterungseinflüsse. ReduSystems Coatings lassen sich jederzeit mit ReduClean entfernen.

Da keine Situation dieselbe ist, bietet das ReduSystems Paket jedem Züchter weltweit eine geeignete Lösung. Innerhalb der ReduSystems Gruppe kann man 3 Produktserien unterscheiden:

SCHATTIEREN

Effektiver Schutz gegen ein Überschuß von Wärme und/oder Licht

Coatings, die die Gewächs- und Gewächshaustemperatur durch das Reflektieren von Infrarotlicht, das Erwärmung reduzieren, anrichtet. Wuchslicht wird, abhängig vom gewählten Produkt, in mehr oder weniger starkem Ausmaß durchgelassen.

DIFFUS

Maximale Lichtverteilung bei minimalem Lichtverlust

Coatings, die Sonnenlicht maximal verteilen unter Beibehaltung einer hohen Lichtübertragung. Wärmestrahlung (Infrarot) wird, abhängig vom gewählten Produkt, in mehr oder weniger starkem Ausmaß reflektiert.

SPEZIALITÄTEN

Wo Innovationen das Licht sehen

Im Labor von Mardenkro werden in Dialog mit weltweit hoch angesehenen Forschungszentren, Universitäten und Züchtern ständig neue Produkte entwickelt. Die Gruppe der Spezialitäten sind Coatings, die sich auf bestimmte Gewächse oder Klimabedingungen richten. Sie beinhaltet auch Innovationen, deren Anwendbarkeit auf verschiedene Gewächse weiter untersucht werden soll.



Mardenkro B.V.

Geerstraat 8 • 5111 PS Baarle-Nassau (NL) • T: +31 (0)13 507 7069
sales@reduystems.com • www.reduystems.de