

#KömmerlingForTomorrow



profine GmbH
Kömmerling

Zweibrücker Straße 200
66954 Pirmasens
Tel. +49 6331 56-0
E-Mail: info@koemmerling.com

www.koemmerling.com



Technische Änderungen vorbehalten! Bestell-Nr. 24 11 99 0005 - 11.23



DIE NEUE PROFILGENERATION
FÜR EINE NACHHALTIGE ZUKUNFT

**Kömmerling Premium-Fenster
aus bio-attribuiertem PVC**



FENSTERPROFILE AUS KIEFERNÖL STATT ERDÖL



Nachhaltigen Bauelementen gehört die Zukunft. Neben dem bereits langjährig praktizierten Einsatz von Recyclingmaterial gibt es mit bio-attribuiertem PVC nun eine weitere Möglichkeit, den CO₂-Ausstoß drastisch zu minimieren.

Bio-attribuiertes PVC wird aus Ethylen hergestellt, welches nicht auf Erdöl basiert, sondern auf Kiefernöl. Dieses Öl ist ein Abfallprodukt aus der Papierherstellung und das Holz dafür stammt aus nachhaltiger finnischer Forstwirtschaft.

Das so hergestellte PVC ist chemisch identisch mit herkömmlichem PVC und erfüllt hinsichtlich Produktqualität und Materialspezifikation die gleichen Leistungskriterien wie konventionell hergestelltes PVC.

Im Herstellungsprozess wird der CO₂ Fußabdruck gegenüber PVC aus fossilen Rohstoffen um mehr als 90 % reduziert. Der komplette Herstellungsprozess – von der Gewinnung des Kiefernöls bis zum fertigen PVC-Profil – ist nach den strengen Standards des RSB zertifiziert.

Selbstverständlich ist das Material zu 100 % recycelbar und eine Veredelung mit Folie ist möglich.

➤ Fenster aus bio attribuiertem PVC finden ihren Einsatz, wenn fossil freie Produkte gefordert sind oder wenn aufgrund von Vorgaben kein Recyclingmaterial im Fenster enthalten sein darf.

