

Greta(R)Fenster_dinkel

Das monolithische Fenster mit Dinkelspelz

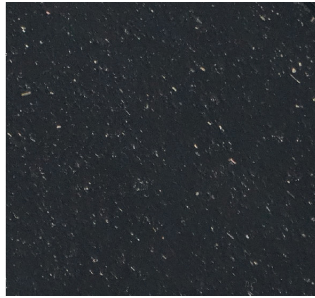


Das Bio-hybrid Fenster mit 10% Dinkelspelz

Ästhetik und Funktion

Greta(R)Fenster_dinkel ist ein innovatives Fenster, dass einen Recyclingkern mit einer Bio-hybrid Deckschicht mit geschredderten Dinkelspelzen überzieht. Dadurch erhält man eine monolithische Materialität und eine holz-ähnliche Haptik.





Vorteile von Dinkelspelz im Fenster

Bei Greta(R)Fenster_dinkel wird ca. 10% natürlicher Dinkelspelz ins Material eingetragen. Es wird so zur ersten Hybridoberfläche dieser Art im Fensterbau.

- Dinkelspelzen schaffen bei diesem Fenstermaterial eine einzigartige lebendige Oberfläche
- Das sieht nicht nur gut aus, sondern fühlt sich auch gut an.
- Das Material bedeckt die Oberfläche von Flügel und Rahmen komplett. Es ist bis in den Falz durchgängig.
- Dinkel ersetzt Kunststoffmaterial. Das spart Ressourcen.
- Mit den in der Oberfläche eingetragenen Spelzen wird bis zu 20% CO2 eingespart
- Die Dinkelspelzen machen unser Fenster nicht nur nachhaltig, sondern verbessert technische Eigenschaften.
- Die Längenausdehnung sinkt um 60%
- Der Schrumpf wird um 25% reduziert

Farbentwicklung

Bei unserem Greta(R)Fenster_dinkel Material handelt es sich um einen innovativen Verbundwerkstoff, der organisches Material enthält. Durch Bewitterung und UV-Stahlung der Sonne unterliegt es, wie andere natürliche und mineralische Stoffe, einer Farbreife. Diese Farbreife ist rein optisch und hat keinen Einfluss auf die Funktion, wie zum Beispiel Materialstatik oder Dichtigkeit.

Pflegehinweise

Eine regelmäßige Reinigung minimiert Ablagerungen und Verschmutzung. Wir empfehlen daher Greta(R)Fenster_dinkel 2x jährlich zu reinigen.

PFLEGESET



BESTELLEN

Daten und Werte

Greta(R)Fenster_dinkel in der Variante gE free

- Uf Wert: 1,1 W/M2K
- U-Wert min. 0,74 W/M2K
- Widerstandsfähigkeit Windlast C5/b5
- Schlagregendichtigkeit 9A
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Verglasungsoption:
bis zu 48mm/ Dreifach-Verglasung

Greta(R)Fenster_dinkel in der Variante bE flex

- Uf Wert: 1,0 W/M2K
- U-Wert min. 0,73 W/M2K
- Widerstandsfähigkeit Windlast C5/
b5
- Schlagregendichtigkeit 9A
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Verglasungsoption:
bis zu 48mm/ Dreifach-Verglasung



In Zusammenarbeit mit



Salamander Industrie-Produkte GmbH
Jakob-Sigle-Straße 58
86842 Türkheim, Germany

salamander-windows.com

