

An unsere Kunden

**SUPERGLASS DÄMMSTOFFE**  
Industriestrasse 12  
64297 Darmstadt  
Tel.: 06151-15368-0  
e-Mail: [service@superglass.de](mailto:service@superglass.de)  
Internet: <http://www.superglass.de>

Es schreibt Ihnen Ihr Ansprechpartner:

Urs Hillebrand  
(Leitung Anwendungstechnik)  
[u.hillebrand@superglass.de](mailto:u.hillebrand@superglass.de)

Darmstadt, Februar 2018

## Superglass SKS-Produkte mit Qualitätslabels ausgezeichnet

Produkte des Superglass Klimaschutz-Systems (SKS) erhalten die Kennzeichnung A+ gemäß der französischen VOC-Verordnung und das Siegel EMICODE® EC1<sup>Plus</sup>, eine der EU-weit höchsten Auszeichnungen für schadstoffarme Baustoffe.

Viele flüchtige und schwerflüchtige organische Verbindungen (VOC) in Baustoffen wie auch Lösungsmittel sind hochgiftig und stehen seit langem in Verdacht, das Sick-Building-Syndrom auszulösen. Dessen Symptome reichen von Schleimhautreizungen und Kopfschmerzen bis hin zu schweren Atemwegs- und Immunsystemschiäden. Um gesundheitsgefährdende Emissionen bei Gebäuden auf ein Minimum zu senken, lässt Superglass Dämmstoffe seine Produkte prüfen und zertifizieren.

Das SKS-System für Luftdichtheit- und Feuchteschutz erreicht gemäß der französischen VOC-Verordnung die Bestnote A+. Das bedeutet niedrigste Emissionswerte und damit einen sehr guten Gesundheitsschutz. Einige SKS-Produkte erreichen zudem sehr gute Werte beim deutschen Ecode-Siegel. Sie konnten bei unabhängigen Prüfungen die Klasse EMICODE® EC1<sup>Plus</sup> erzielen und sind so nachweisbar deutlich schadstoffärmer als vergleichbare Produkte. EMICODE® EC1<sup>Plus</sup> ist nicht nur die beste Ecode-Klasse, sondern fordert im Vergleich zu anderen Siegeln auch die niedrigsten VOC-Grenzwerte, vergleichbar nur mit dem Blauen Engel und der Klasse A+ der französischen VOC-Verordnung. Mit der Klasse EMICODE® EC1<sup>Plus</sup> sind die getesteten SKS-Produkte deutlich, teilweise über zehnfach emissionsärmer als von der EU vorgeschrieben. Die Produkte mit dem Siegel EMICODE® EC1<sup>Plus</sup> erreichen nach 28 Tagen TVOC-Werte von max. 60 µg/m<sup>3</sup> (EU-Grenzwert 1.000 µg/m<sup>3</sup>).

Produkte des Ecode-Labels werden auch nach der Erstprüfung immer wieder durch unabhängige Labore in Stichproben auf VOC, kanzerogene Stoffe und auf Lösungsmittel geprüft. So ist das Ecode-Siegel auf Superglass SKS-Produkten ein Zeichen hoher nachhaltiger Umweltqualität.

Mit freundlichen Grüßen  
Superglass Dämmstoffe



\*Angaben über den Grad der Emission von flüchtigen Substanzen in der Raumluft, die ein toxisches Risiko beim Einatmen darstellen, auf einer Skala von A+ (sehr emissionsarm) bis C (hohe Emission)

*Produkte des Superglass SKS-Luftdichtheits- und Feuchteschutzsystems erhalten die Kennzeichnung A+ gemäß der französischen VOC-Verordnung*



*EMICODE® EC1<sup>Plus</sup> ist eine der EU-weit höchsten Auszeichnungen*