

DIE UMWELT- PRODUKTDEKLARATION

Ein zuverlässiger Ansatz für das Vorlegen
von Ökobilanz-Ergebnissen

LCA

EPD

Eine Umweltproduktdeklaration (auch Environmental Product Declaration, kurz EPD) ist ein Dokument, das auf der Ökobilanz (auch Life Cycle Assessment, kurz LCA) basiert. Die EPD beschreibt detailliert die Umweltbelastung eines Produkts, von der Rohstoffgewinnung bis zum Ende der Lebensdauer, einschließlich der Produktion.

DIE ÖKOBILANZ

- Ist die wissenschaftliche Methode mit der jegliche Umweltbelastung eines Produkts während seiner gesamten Lebensdauer gemessen werden kann.
- Basiert auf internationalen Standards: ISO 14025, EN 15804 und von Dritten verifiziert.
- Wird von den meisten Zertifizierungsprogrammen für nachhaltiges Bauen, wie LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) und BREAAAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology), anerkannt.



DIE UMWELTPRODUKTDEKLARATION

Die EPD ist das offizielle und anerkannte Dokument, in dem die Bilanzergebnisse dargestellt werden. An diesem Piktogramm erkennen Sie ein Glasprodukt, das einer Ökobilanz unterzogen wurde und eine verifizierte EPD besitzt.

FÜR WAS BRAUCHT MAN EPD?

- Um die Umweltbelastung von Produkten leichter zu erfassen
- Um Punkte für Zertifizierungsprogramme für nachhaltiges Bauen zu erhalten (LEED, BREEAM, WELL, HQE, DGNB)
- Um die Öko-Innovation zu fördern

WIE KÖNNEN WIR SIE UNTERSTÜTZEN?

Wir nehmen unsere Umweltverantwortung sehr ernst.

Wir können Ihnen mit voller Sicherheit garantieren, dass die Glaslösungen von Vetrotech in jeder Phase ihres Lebenszyklus international anerkannte Umweltstandards erfüllen.

GROSSE AUSWAHL AN EDPs VERFÜGBAR



21 Europäische EDPs
für alle unsere Produktfamilien
von Brandschutzglas

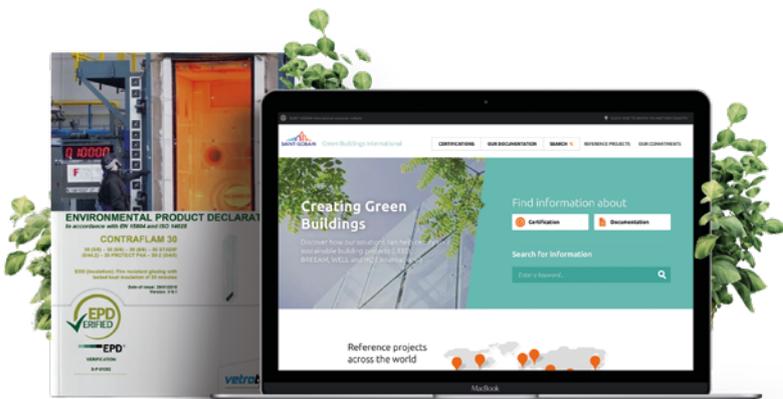


3 Indische EDPs
für alle unsere Produktfamilien
von Brandschutzglas
der Klasse EI



3 Amerikanische EDPs
für unsere VDS
Brandschutzsysteme

IHR PARTNER FÜR NACHHALTIGES BAUEN UND LIEFERANT FÜR NACHHALTIGERE LÖSUNGEN



LÖSUNGEN

Vetrotech-Bauprodukte können zu den wichtigsten internationalen Bewertungssystemen beitragen, wie:



BREEAM®



HQE®

DIENSTLEISTUNGEN

- **greenbuilding.saint-gobain.com**
Entdecken Sie unsere Beiträge zu großen zertifizierten Projekten weltweit
- **Calumen**
Fragen Sie nach unseren detaillierten Produktleistungen

DOKUMENTE

Online verfügbar und mit einem Klick herunterladbar:
EPD, REACH-Erklärung, Bericht, HPD...

27 EDPs FÜR UNSERE BRANDSCHUTZ-LÖSUNGEN

- CONTRAFAM
- CONTRAFAM DOORLITE
- CONTRAFAM LITE
- CONTRAFAM STRUCTURE
- PYROSWISS
- VETROFLAM
- VETROFLAM 2S
- VDS
- VDS LITE

Kontaktieren Sie uns auf vetrotech.com

vetrotech
SAINT-GOBAIN