

Sicher. Stark.  
**Styrodur®**

**BASF**  
We create chemistry

# Styrodur® 3000 BMB

Die klima- und umweltschonende  
Wärmedämmplatte



*Einsparung fossiler  
Ressourcen*



*Reduzierung von CO<sub>2</sub>-  
Emissionen*



*Gleiche technische  
Eigenschaften wie  
Styrodur 3000 CS/SQ*

## **Einsparung fossiler Ressourcen mit Styrodur® BMB**

Mit dem Biomassenbilanz-Verfahren (BMB) lassen sich fossile Rohstoffe, die zur Herstellung von Styrodur nötig sind, durch erneuerbare ersetzen. Eine solche Produktionsweise spart wertvolle Ressourcen und schont die Umwelt.

**Während der Herstellung von Styrodur BMB vermeidet BASF so  
67% CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zur konventionellen Produktion.**



**BASFs Biomassenbilanz-Ansatz**

Erfahren Sie mehr unter  
[www.basf.com](http://www.basf.com)

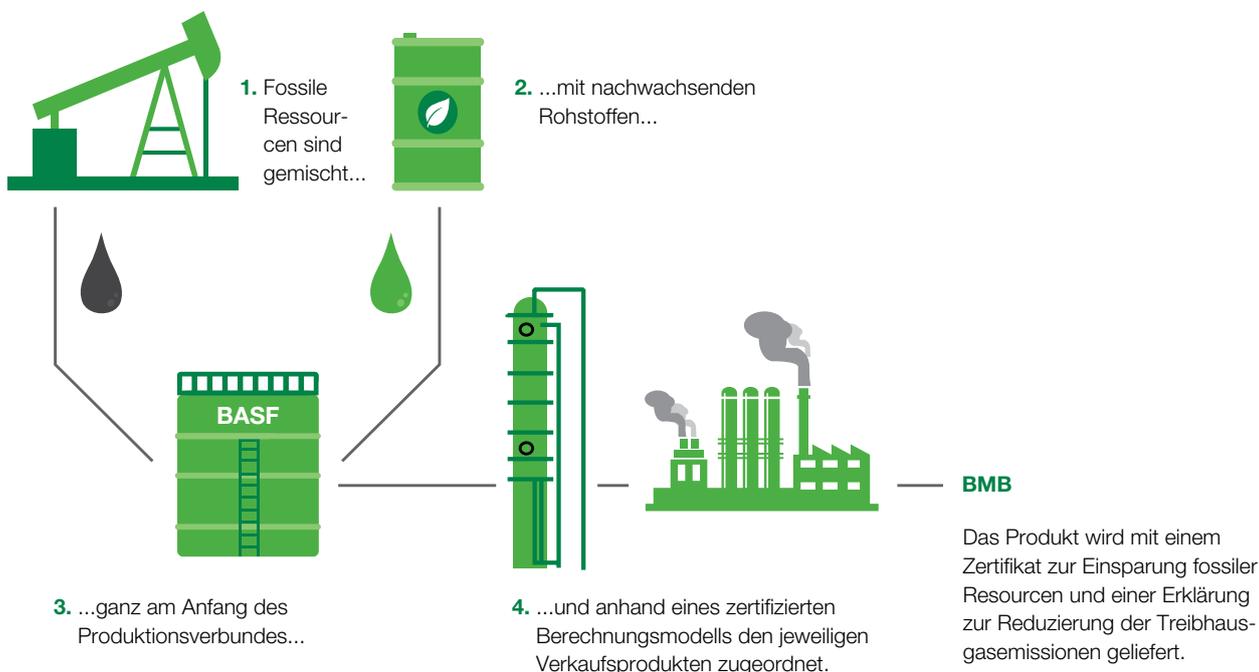
# Gleichbleibende Produktqualität und -eigenschaften

**Biomassenbilanziertes Styrodur schont Umwelt und Klima, ohne dabei auf die gewohnte Qualität zu verzichten.** Denn gegenüber seinem fossilen Pendant bleiben Rezeptur und Eigenschaften des Materials unverändert:

- Hervorragende Dämmeigenschaften
- Geringe Wasseraufnahme
- Hohe Druckfestigkeit
- Unverrottbarkeit
- Reduzierung der Energiekosten

## Das Biomassenbilanzverfahren

Im Zuge des Biomassenbilanzverfahrens werden erneuerbare Rohstoffe wie Bio-Naphtha oder Bio-Gas aus organischem Abfall oder pflanzlichen Ölen bereits bei der Herstellung von chemischen Grundprodukten als Rohstoff verwendet. Der Anteil an bio-basierten Rohstoffen wird dann nach einer zertifizierten Rechenmethode bestimmten Verkaufsprodukten zugeordnet



### Geprüft und zertifiziert



Styrodur BMB ist gemäß dem REDcert<sup>2</sup>-Standard für die chemische Industrie zertifiziert.



Styrodur BMB ist im Produkt-navigator der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen gelistet.



Styrodur BMB ist in der Sentinel Haus Datenbank für nachhaltige Lösungen im Baubereich vertreten.