



Sicher. Stark.
Styrodur®



BASF
We create chemistry

BASF Architects Day

Frankfurt, 22.11.2018



Biomassenbilanz-Ansatz

Sicher, Stark, Styrodur®

BASF
We create chemistry

BASF Biomassenbilanz-Ansatz

Styrodur® 3000 BMB mit gleichen technischen Eigenschaften wie herkömmliches Styrodur® 3000 CS / SQ

- Autonom-Dämmplatte
- Heiße Technologie
- Aufwinstellung am endmaß beim XPS

Der Biomassenbilanz-Ansatz der BASF – Fossile Ressourcen sparen bei der Produktion von XPS (Extrudiertes Polystyrol). Über Mit dem von TÜV SÜD zertifizierten Biomassenbilanz-Verfahren (BMB) lassen sich fossile Rohstoffe, die zur Herstellung von XPS (extrudiertes Polystyrol) nötig sind, durch erneuerbare ersetzen. Eine solche Produktionsweise spart wertvolle Ressourcen und reduziert zugleich die CO₂-Belastung. Biomassenbilanziertes XPS schont Umwelt und Klima, ohne dabei auf die gewohnte Qualität zu verzichten: Denn gegenüber seinem fossilen Pendant bleiben Rezeptur und Eigenschaften des Material unverändert.
www.styrodur.de

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFICADO ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICATE ◆ 認証証書 ◆ CERTIFICATE ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

CERTIFICATE

The Certification Body "climate and energy"
of TÜV SÜD Industrie Service GmbH

certifies that the product

Styrodur 3000 BMB
(see Annex)

conforms to the criteria of TÜV SÜD

Standard CMS 71: Mass balance for the traceability of renewable raw materials (2.3/2017)

This certificate is based on certificate No. **71.0074.16**
of the certificate holder



BASF SE
Carl-Bosch-Str. 38
D-67056 Ludwigshafen

Report no. **600501369-4**

documents that the requirements of the standard are fulfilled and
that the following claim is in conformity with the standard:

"Fossil resource saving product 100 % of the fossil feedstock required for the
manufacturing of this product were replaced in the production site by renewable
raw materials".

This certificate is valid until 31.05.2019 unless the certificate No. **71.0074.16** is
cancelled at an earlier date.

Certificate No. **71.0074.16-67**

Munich, 03.05.2018



Dr. J. Casella

Certification Body "climate and energy"



Annex
to TÜV SÜD Certification no. 71.0074.16-67



The following Styrodur 3000 BMB fulfill the requirements of the Standard CMS 71: Mass balance for the traceability of renewable raw materials (2.3/2017):

Product group	Styrodur 3000 BMB
Product 1	SDR. 3000 BMB Rohling 65mm
Product 2	SDR. 3000 BMB SQ 1265 - 240
Product 3	SDR. 3000 BMB SQ 1265 - 180
Product 4	SDR. 3000 BMB SQ 1265 - 200
Product 5	SDR.3000 BMB SQ 1265-140
Product 6	SDR.3000 BMB SQ 1265-160
Product 7	SDR.3000 BMB_Rohling_77mm
Product 8	SDR.3000 BMB_88 Rohling
Product 9	SDR.3000 BMB CS 1265-240. 0,360M3
Product 10	SDR.3000 BMB CS 1265-200. 0,300M3
Product 11	SDR.3000 BMB CS 1265-180. 0,270M3
Product 12	SDR.3000 BMB CS 1265-160. 0,360M3
Product 13	SDR.3000 BMB CS 1265-140. 0,315M3
Product 14	SDR.3000 BMB CS 1265-100. 0,300M3
Product 15	SDR.3000 BMB CS 1265-80. 0,300M3
Product 16	SDR.3000 BMB CS 1265-60. 0,315M3
Product 17	SDR.3000 BMB CS 1265-50. 0,300M3
Product 18	SDR.3000 BMB CS 1265-40. 0,300M3
Product 19	SDR.3000 BMB CS 1265-120. 0,360M3
Product 20	SDR.3000 BMB CS 1265-30. 0,315M3
Product 21	SDR.3000 BMB_Rohling 80mm
Product 22	SDR.3000 BMB Rohling 60mm

Date of issue: 03.05.2018





We create chemistry