

## Gemeinsame Presse-Information

P 169/23  
30.03.2023

### **energystore bringt Dämmstoff-Produktreihe energystore+ mit reduziertem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck auf Basis von Neopor® BMB von BASF auf den Markt**

- Deutlich reduzierter CO<sub>2</sub>-Fußabdruck bei gleichbleibend hoher Produktqualität
- energystore+ Reihe basierend auf expandierbarem Polystyrol (EPS)-Granulat Neopor® BMB von BASF
- Erstes großes Renovierungsprojekt mit energystore+ erfolgreich realisiert

Hollywood, Nordirland, und Ludwigshafen, Deutschland - Als Branchenneuheit in Großbritannien bringt energystore mit energystore+ eine neue Dämmstoff-Produktreihe mit reduziertem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck auf den Markt, die Klimaschutz mit hoher Produktqualität verbindet. Mit diesen Produkten bietet energystore seinen Kunden eine bedeutende Möglichkeit, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck ihrer Gebäude zu reduzieren. Generell ist die Dämmung von Gebäuden, ob Neubau oder Renovierung, für die Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen unerlässlich. Durch diese können Gebäudeeigentümer Energie- und Heizkosten sparen und den Komfort steigern, da sich Häuser schneller aufheizen und länger warm bleiben. Im Sommer hilft die Dämmung dabei, Häuser kühl zu halten.

Das energystore superbead+ System steht für EPS-Schaumstoffperlen, die für den Einsatz in der Einblasdämmung, beispielsweise in Mauerwerk, Zwischenwänden oder Holzfachwerk, entwickelt wurden. energystore TLA+ kombiniert EPS-Schaumstoffperlen, die mit einem innovativen Additiv beschichtet sind, mit Zement zu einer fließfähigen Dämmung für den Einsatz in Boden und Dach. Beide

energystore+ Produkte basieren auf Neopor® BMB, einem expandierbaren Polystyrol (EPS)-Granulat von BASF.

Connor McCandless, Sales & Innovation Director der energystore Group, sagt: "Nachdem wir in den letzten 18 Monaten zusammen mit BASF an diesem Projekt gearbeitet haben, freuen wir uns sehr, unseren Kunden energystore+ anbieten zu können. Wir glauben, dass zukünftige Bauprojekte die Kohlenstoffemissionen reduzieren müssen. Das energystore+ Sortiment bietet unseren Kunden eine fantastische Möglichkeit, ihr nächstes Projekt so nachhaltig wie möglich zu gestalten."

### **Herstellung von energystore+ auf Basis von Neopor® BMB**

In der energystore+ Produktreihe kommt Neopor® BMB der BASF zum Einsatz. Bei dessen Herstellung werden fossile Rohstoffe am Anfang der Wertschöpfungskette durch nachwachsende Rohstoffe ersetzt. Diese Art der Produktion spart fossile Ressourcen und sorgt für eine weitere Verbesserung des positiven Nachhaltigkeitsprofils von EPS. Der Einsatz nachwachsender Rohstoffe führt zu einem deutlich reduzierten CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Neopor® BMB im Vergleich zu traditionell hergestelltem Neopor®. Die Zuordnung des erneuerbaren Anteils an Rohstoffen nach einem Massenbilanzansatz wird von REDcert<sup>2</sup> unabhängig zertifiziert.

"Wir arbeiten seit vielen Jahren eng mit energystore zusammen", sagt Phil Marsh, Commercial Manager UK & Ireland für Styrenic Polymers bei BASF. "Wir freuen uns, dass energystore das erste britische Unternehmen ist, das Neopor® BMB für hochwertige Dämm Lösungen einsetzt. Es ist für uns von größter Bedeutung, mit unseren Produkten dazu beizutragen, den Verbrauch fossiler Ressourcen und die Treibhausgasemissionen während unserer Produktion sowie auch beim Heizen oder Kühlen von Gebäuden zu reduzieren."

Das erste große Renovierungsprojekt mit energystore TLA+ wurde im Februar 2023 in London erfolgreich umgesetzt.

## **Über energystore**

energystore produziert, liefert und installiert eine Reihe von Produkten, darunter die EPS-Dämmung superbead sowie energystore TLA, eine Isolierung für Böden und Dächer, die alle darauf ausgelegt sind, Häuser thermisch so effizient wie möglich zu gestalten. Das Unternehmen engagiert sich für Entwicklung und Installation von Produkten, die eine sauberere Umwelt schaffen und die Energieeffizienz verbessern, wo immer sie verwendet werden. Das Unternehmen verfügt über sechs Produktionsstandorte in Großbritannien und Irland und beliefert Hausbesitzer und gewerbliche Kunden wie Entwickler von Neubauten oder Wohnungsbaugesellschaften.

## **Über BASF**

Chemie für eine nachhaltige Zukunft, dafür steht BASF. Wir verbinden wirtschaftlichen Erfolg mit dem Schutz der Umwelt und gesellschaftlicher Verantwortung. Mehr als 111.000 Mitarbeitende in der BASF-Gruppe tragen zum Erfolg unserer Kunden aus nahezu allen Branchen und in fast allen Ländern der Welt bei. Unser Portfolio umfasst sechs Segmente: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care und Agricultural Solutions. BASF erzielte 2022 weltweit einen Umsatz von 87,3 Milliarden €. BASF-Aktien werden an der Börse in Frankfurt (BAS) sowie als American Depositary Receipts (BASFY) in den USA gehandelt. Weitere Informationen unter [www.basf.com](http://www.basf.com).

### **Medienkontakt:**

#### **BASF**

Andreas Gryger

Telefon: +49 621 60 45904

[andreas.gryger@basf.com](mailto:andreas.gryger@basf.com)

#### **energystore**

Alex McCandless

Telefon: +44 (0)28 90 428442

[alex.mccandless@energystoreltd.com](mailto:alex.mccandless@energystoreltd.com)