QUALITÄTSINITIATIVE IM ZEICHEN DER UMWELT: DIE NEUE TITAN-FASSADENDÄMMPLATTE EPS 034



Die B-plus **Titan-Fassadendämmplatte EPS 034** ist die Qualitätsinitiative WDVS. Eine EPS Fassadendämmplatte WDVS, Anwendungstyp WAP grau WLG 034.





30% mehr Effizienz-Vorteile bei der Fassadendämmung.

Die neu entwickelte Brohlburg B-plus Titan-Fassadendämmplatte WDV/WAP WLG 034 grau bietet Architekten, Ingenieuren, Handwerkern und Bauherren in der Baupraxis überzeugende 30 % Effizienz-Vorteile gegenüber einer weißen Fassadendämmplatte WDV/WAP Platte mit WLG 035.

Durch die Verwendung von silbergrauem EPS werden vor allem bei Dämmstoffen mit sehr niedrigen Rohdichten wesentlich verbesserte Dämmwirkungen erreicht. Die Brohlburg B-plus Titan-Fassadendämm-

platte EPS 034 überzeugt durch ihre bessere Dämmleistung im Vergleich zu herkömmlichen EPS-Produkten.

EPS 034 WDV/WAP nach DIN EN 13163 in Verbindung mit DIN 4108-10, DIN 4102 (B1)





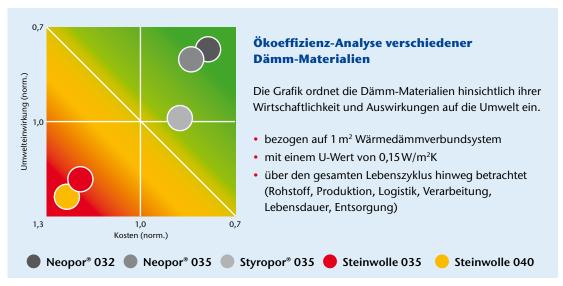




BROHLBURG B-PLUS: EIN STARKER BEITRAG FÜR NACHHALTIGES BAUEN

Effizienz-Vorteile

- 30% weniger Rohstoffeinsatz dadurch ressourcenschonend
- 30% weniger "graue Energie" (Lebenswegbetrachtung von der Erdölförderung bis zur Anlieferung an der Baustelle)
- 30% weniger Brandlast durch niedrigeren Rohstoffeinsatz
- Geringere Schwindungen bei grauem EPS gegenüber weißem EPS
- Weniger Spannungen in der Platte, dadurch weniger Folgeschäden
- Keine Vergilbung aufgrund von Einwirkungen durch Sonnenlicht
- · Leichtes Gewicht, leichteres Handling



Quelle: BASF SE, 2013. Validiert durch den TÜV Rheinland

Produkteigenschaften

- Wasserabweisend
- Diffusionsoffen

Styropor* und Neopor* sind eingetragene Warenzeichen der BASF SE.

- Standfest und maßstabil
- Umweltfreundlich durch hohe Ökoeffizienz
- · Alterungs- und verrottungsbeständig
- Leichtere Handhabung durch Gewichtsvorteil
- · Staubfreie und schnelle Verlegung
- Keine hautreizende Einwirkung
- HBCD-Frei
- Lambda Bemessungswert nach DIN 4108-4

HBCD frei

Vertrieb und Verkauf nur an WDV-Systemanbieter.



