

# Neopor® F 5 PRO – Das verbesserte graue, flammgeschützte EPS mit kurzer Zykluszeit und geringer Wasseraufnahme für Perimeter- und Dachanwendungen

## Neopor® F 5 PRO

Das neue Produkt der Neopor® F 5000-Reihe

### Wesentliche Eigenschaften:

- Partikelgröße: 0,9-1,4 mm
- enthält polymeres Flammschutzmittel und Graphit
- geringer Pentangehalt: ~4,5 %
- Brandschutzklassifizierung E (EN 13501-1)
- hervorragende Dämmwirkung
- für Dämmstoffplatten mit sehr geringer Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen (EN 12087) bzw. durch Diffusion (EN 12088)

### Verarbeitungseigenschaften:

- Verarbeitung in Batch-Vorschäumern und Formgebung in Formteilautomaten
- typischer Dichtebereich: 25-35 kg/m<sup>3</sup>
- kurze Zykluszeit
- sehr gute Verschweißung

### Anwendungen:

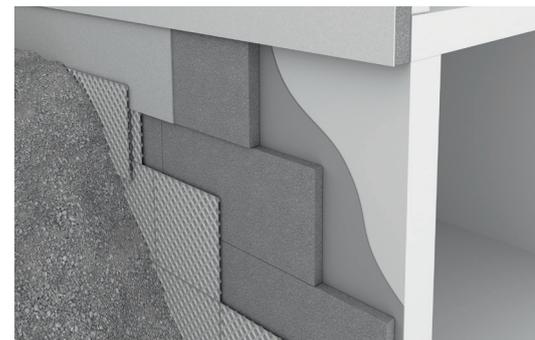
Sowohl bei der Perimeterdämmung als auch im Umkehrdach befinden sich die Dämmstoffplatten aus Neopor® F 5 PRO über der Abdichtungslage und schützen diese vor schädlichen Umwelteinflüssen, insbesondere Temperaturschwankungen und mechanischen Belastungen. Dank ihrer geringen Wasseraufnahme bleibt die hervorragende Dämmwirkung auch bei Kontakt mit Wasser erhalten.

### Zur Beachtung

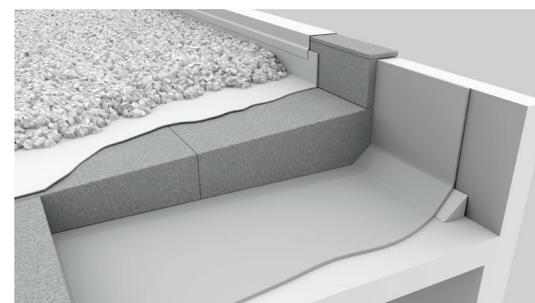
Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.Ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. (Mai 2020)

### Produktvorteile

- hervorragende Dämmwirkung
- geringe Wasseraufnahme
- kurze Zykluszeit



Perimeterdämmung



Flachdachdämmung