

# DWD PROTECT N+F



13

R2

## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

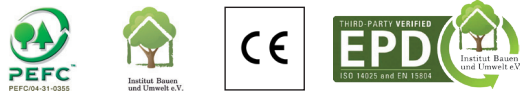
### Starre und atmungsaktive technische Platte als Abschluss von Plattform- Frame-Wänden

- Hohe Schub- und Biegefestigkeit
- An der Außenseite als Abschluss einer Plattform-Frame-Wand für vollständige Atmungsaktivität
- Die asymmetrische Nut und Feder-Kante sorgt für Winddichtheit ohne Kleband
- Brandverhaltensklasse D-s1,d0

#### Eigenschaften:



#### Klassifizierung:



#### Technisches Datenblatt

Kantenverarbeitung		<b>Nut und Feder</b>
Dichte		<b>565 kg/m<sup>3</sup></b>
Wärmeleitfähigkeit		<b><math>\lambda_0 = 0,09</math> W/mK</b>
Brandverhalten		<b>D-s1,d0</b>
Elastizitätsmodul		<b>1600 N/mm<sup>2</sup></b>
Biegefestigkeit		<b>14 N/mm<sup>2</sup></b>
Zugfestigkeit in Querrichtung		<b>0,30 N/mm<sup>2</sup></b>
Zugkraft		<b>ft,0,k= 7,9 N/mm<sup>2</sup> ft,90,k= 7,2 N/mm<sup>2</sup></b>
Komprimierung		<b>fc,0,k= 6,9 N/mm<sup>2</sup> fc,90,k= 7,2 N/mm<sup>2</sup></b>
Schneiden		<b>fv,k= 3,7 N/mm<sup>2</sup></b>
Dampfdurchlässigkeitskoeffizient		<b><math>\mu = 11</math></b>
Spezifische Wärmekapazität		<b>2100 J/KgK</b>

#### Zusammensetzung:

Recycelte Fichten-/Tannenfasern aus vorheriger Verwendung, <sup>①</sup>  
PUR-Harz frei von Formaldehyd 5%, Paraffin 1%

#### Artikel und Abmessungen

Artikel	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Palette (m <sup>2</sup> )
06061601	16	2515	640	64,36