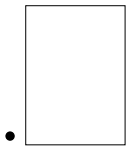
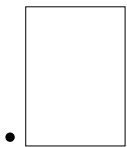


## Downloads



Technisches Datenblatt

[20200424\\_NB\\_NATURAWALL-SP\\_Technisches-Datenblatt.pdf](#)



DOP

[DOP1903NWSP\\_de.pdf](#)

# NATURAWALL SP

Laibungsplatte aus Holzfaser

## Produktbeschreibung

Putzfähige Holzweichfaserplatte speziell konzipiert für die Dämmung der Laibungen bei Fenster und Türen. Innen wie außen.

Der Rohstoff für NATURAWALL SP ist natürliches Holz, das als Abfallprodukt in Sägewerken anfällt und extrem alterungsbeständig ist.

## Vorteile

- handliches Format
- Hergestellt aus frischem Nadelholz
- Wärmebrücken können überdämmt werden

## Anwendungsbereich

- Laibung außen, sowie innen
- Auf Mauerwerk, sowie Holzbau

## Technische Daten

Kantenprofil	Stumpf
Erklärte Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ )	0,043 W/(mK)
Spez. Wärmekapazität c	2.250 J/kgK
Dampfdiffusionswiderstandszahl ( $\mu$ )	3
Rohdichte ( $\rho$ )	~ 170 kg/m <sup>3</sup>
Druckspannung bei 10% Stauchung	100 kPa
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	10 kPa
kurzzeitige Wasseraufnahme (WS)	< 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Abfallschlüssel nach europäischem Abfallkatalog	030105; 170201
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN13171-T5-CS(10Y)100-TR10-WS1.0-MU3-AF100
CE-Kennzeichnung	UNI EN 13171