



# Leistungserklärung

DoP-Nr.: 4026639227249-077228

## ① SOLITEX FRONTA QUATTRO FB

② 1AR02724  
(Chargennummer siehe Bahnenaufruck)

Wandschalungsbahn für Fassaden mit Lücken und geschlossene Fassaden

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
68723 Schwetzingen  
Germany

System 3

Die notifizierte Stelle "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - hat die Erstprüfung der Materialeigenschaften nach dem System 3 vorgenommen.

### ③ Erklärte Leistung nach DIN EN 13859-2

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge <sup>1</sup>	DIN EN 1848-2	50 m
Breite <sup>2</sup>	DIN EN 1848-2	1,5 m
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	145 ±10 g/m <sup>2</sup>
Dicke	DIN EN 1849-2	0,50 ±0,05 mm
sd-Wert	DIN EN ISO 12572	0,08 ±0,06 m
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	B - s1, d0
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	DIN EN 13859-2	W1 / W1
Höchstzugkraft längs/quer	DIN EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 225 ±20 N/5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Dehnung längs/quer	DIN EN 13859-2 (A)	60 ±20 % / 80 ±20 %
Dehnung längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-2 (A)	30 ±20 % / 40 ±20 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	DIN EN 13859-2 (B)	190 ±30 N / 220 ±30 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	DIN EN 1297 / DIN EN 1296	bestanden (für Wände mit offenen Fugen)
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	-40 °C

Maßtoleranzen: <sup>1</sup>: + ; <sup>2</sup>: +

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lothar Moll, Geschäftsführer

Michael Förster, Leiter Technik

Schwetzingen, den 15.04.2021