

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Siniat Duripanel A2 - Technische Klasse 2

2. Verwendungszweck(e):
Zementgebundene Spanplatte als nichttragendes und tragendes Bauteil im Trocken-, Feuchte- und Außenbereich

3. Hersteller:
Etex Building Performance GmbH
Scheifenkamp 16
D-40878 Ratingen
Tel.: +49 (0) 61 71 61 30 00
[E-Mail: fragen@siniat.com](mailto:fragen@siniat.com)

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1

5. a) Harmonisierte Norm:
EN 13986:2004 / EN 634-2:2007

b) Notifizierte Stelle(n):
MPA Eberswald (0763)

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Biegefestigkeit	≥ 9 N/mm ²	EN 634-2/EN 13986
Biegefestigkeit (E-Modul)	≥ 4500 N/mm ²	EN 634-2/EN 13986
Querzugfestigkeit	≥ 0,5 N/mm ²	EN 634-2/EN 13986
Dauerhaftigkeit (Dickenquellung)	≤ 1,5 %	EN 634-2/EN 13986
Dauerhaftigkeit (Feuchtebeständigkeit)	≥ 0,3 N/mm ²	EN 634-2/EN 13986
Formaldehydabgabe	E1	EN 13986
Frostbeständigkeit	erfüllt	EN 1328

*Die Merkmale werden auf Seite 2 fortgesetzt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für Die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ratingen, 05.11.2018

Tanguy Vanderborcht
Tanguy Vanderborcht, Geschäftsführer

B.B.
i.V. Dr. Burkhard Bernes, Leiter Entwicklung



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische
Wasserdampfdurchlässigkeit	geschliffen: $\mu = 64$ (feucht)	EN 13986
	ungeschliffen: $\mu = 143$ (trocken)	
Brandverhalten	$\mu = 90$ (feucht)	
	$\mu = 135$ (trocken)	
Luftschalldämmung	A2-s1, d0	FPC
Schallabsorption	A2 _n -s1	
Wärmeleitfähigkeit	Siehe Nachweis Etex Building Performance GmbH	DIN EN 1995-1-1/NA
Rohdichte		
Festigkeit und Steifigkeit für tragende Verwendung		
Mechanische Dauerhaftigkeit		
Lochbleibungsfestigkeit		

