

- ✓ Brandschutz
- ✓ Schallschutz
- ✓ Statik

**11% CO<sub>2</sub>  
ERSPARNIS**

# EASYBOARD

ist vielseitig einsetzbar  
und nachhaltig geprüft!

# UNSERE IDEEN VON HEUTE FÜR EINE GEMEINSAME ZUKUNFT

## WIR HABEN VERSTANDEN

Seit über 75 Jahren werden Gipsplatten im Innenausbau eingesetzt und jährlich rund 10 Mio. Tonnen Gips verarbeitet, von denen etwa 30 % für die Herstellung von Gipskartonplatten verwendet werden. Hier handelt es sich zum Teil um Naturgips, aber auch häufig um REA-Gips aus Kohlekraftwerken. Die Herstellung von Gipsplatten ist energie- und ressourcenintensiv. Das wollen, das müssen wir ändern.

## UNSER ZIEL: KLIMANEUTRALITÄT BIS 2030

Auf dem Weg dorthin arbeiten wir mit Hochdruck an nachhaltigeren Rezepturen, optimieren unsere Produktionsprozesse und entwickeln technisch und ökologisch innovative Produkte für die Bauvorhaben der Zukunft. So wollen wir unseren Beitrag zum Wohl zukünftiger Generationen leisten und Sie dabei unterstützen, unseren Planeten zu schützen und Ihren Kunden ein gutes Gefühl zu geben.

## ZEIT FÜR VERÄNDERUNG: EASYBOARD

Mit der Siniat Easyboard können wir Ihnen eine echte Alternative zu herkömmlichen Gipsplatten anbieten, deren CO<sub>2</sub>-Footprint nachhaltig verringert wurde, ohne dass Sie dabei auf bewährte Siniat-Qualität und gewohnt einfaches Arbeiten verzichten müssen. Durch innovative Veränderungen im Produktionsprozess können wir erhebliche Mengen an Gips, Wasser und Energie einsparen. Das freut uns und natürlich die Umwelt.

**Die Easyboard entspricht der harmonisierten europäischen Produktnorm DIN EN 520 des Typs A und H2.**





Leicht



Spart 11 %  
CO<sub>2</sub>-Emissionen



Platzsparend



Effizient

## EASYBOARD – AKTUELLER DENN JE

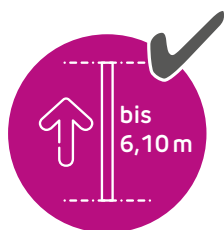
**11% CO<sub>2</sub>  
ERSPARNIS**

- Schonung von Ressourcen und Umwelt
- verringerter Wasser- und Energieverbrauch
- allein in der Produktion werden 11 % CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert
- verantwortungsbewusster Umgang mit Gipsressourcen
- Verwendung von Recycling-Gips
- geringere Logistikkosten / m<sup>2</sup> durch höheres Transportvolumen pro Ladung

# DIE VIELSEITIGE EASYBOARD

## GEPRÜFTE SICHERHEIT INKLUSIVE

Mit Easyboard erstellte Trockenbaukonstruktionen verfügen über eigene bauaufsichtliche Nachweise. Diese Nachweise umfassen im bauaufsichtlichen Verfahren, gemäß MVVTB (Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen), allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse (abP) für Brandschutz und statische Werte sowie Prüfberichte für Schalldämmwerte.



Bauhöhe



Brandschutz



Schallschutz

Bei besonders hohen technischen Bauteilanforderungen bieten wir eine Vielzahl weiterer Trockenbaulösungen an, die mit unseren innovativen Siniat Platten und Produkten realisiert werden können.

## SIE HABEN NOCH FRAGEN?

Dann erhalten Sie über den Link [www.siniat.de/easyboard](http://www.siniat.de/easyboard) oder ganz einfach über den QR-Code noch mehr Informationen zu unserer nachhaltigen und vielseitigen Easyboard.



# BEI WANDHÖHEN UND BRANDSCHUTZ MIT SICHERHEIT EASYBOARD

Sowohl Brandschutz, als auch Wandhöhen der Easyboard wurden von der MPA Braunschweig nach DIN 4102 bzw. DIN 4103 in F 30 und F 60 geprüft. Die Wandhöhen können aus brandschutztechnischer Sicht bis 5,0m realisiert werden, ohne Anforderungen an den Brandschutz sogar bis 6,10m.

## SWE12 mit Berücksichtigung von Wind- bzw. Ersatzflächenlasten

Bezeichnung Unterkonstruktion	Beplan- kung	Ständer- achs- abstand	Maximale Wandhöhe in m					
			ohne Brandschutz		F30		F60	
			EB1	EB2	EB1	EB2	EB1	EB2
CW 50/100/2-12,5	2 x 12,5	625	3,00 <sup>1)</sup>	-	3,00 <sup>1)</sup>	-	3,00 <sup>1)</sup>	-
CW 50/100/2-12,5	2 x 12,5	417	3,30 <sup>1)</sup>	2,60 <sup>1)</sup>	3,30 <sup>1)</sup>	2,60 <sup>1)</sup>	3,00	2,60
CW 50/100/2-12,5	2 x 12,5	312,5	3,60 <sup>1)</sup>	3,10 <sup>1)</sup>	3,60 <sup>1)</sup>	3,10 <sup>1)</sup>	3,00	3,00
CW 75/125/2-12,5	2 x 12,5	625	3,40 <sup>1)</sup>	2,80 <sup>1)</sup>	3,40 <sup>1)</sup>	2,80 <sup>1)</sup>	3,00 <sup>1)</sup>	2,80 <sup>1)</sup>
CW 75/125/2-12,5	2 x 12,5	417	3,80 <sup>1)</sup>	3,60 <sup>1)</sup>	3,80 <sup>1)</sup>	3,60 <sup>1)</sup>	3,00	3,00
CW 75/125/2-12,5	2 x 12,5	312,5	4,00 <sup>1)</sup>	4,00 <sup>1)</sup>	4,00 <sup>1)</sup>	4,00 <sup>1)</sup>	3,00	3,00
CW 100/150/2-12,5	2 x 12,5	625	4,50 <sup>2)</sup>	4,50 <sup>2)</sup>	4,50 <sup>2)</sup>	4,50 <sup>2)</sup>	3,00	3,00
CW 100/150/2-12,5	2 x 12,5	417	5,00 <sup>2)</sup>	5,00 <sup>2)</sup>	5,00 <sup>2)</sup>	5,00 <sup>2)</sup>	3,00	3,00
CW 100/150/2-12,5	2 x 12,5	312,5	5,40 <sup>2)</sup>	5,40 <sup>2)</sup>	5,00	5,00	3,00	3,00
CW 125/175/2-12,5	2 x 12,5	625	4,80 <sup>2)</sup>	4,80 <sup>2)</sup>	4,80 <sup>2)</sup>	4,80 <sup>2)</sup>	3,00	3,00
CW 125/175/2-12,5	2 x 12,5	417	5,30 <sup>2)</sup>	5,30 <sup>2)</sup>	5,00	5,00	3,00	3,00
CW 125/175/2-12,5	2 x 12,5	312,5	5,70 <sup>2)</sup>	5,70 <sup>2)</sup>	5,00	5,00	3,00	3,00
CW 150/200/2-12,5	2 x 12,5	625	5,10 <sup>2)</sup>	5,10 <sup>2)</sup>	5,00 <sup>2)</sup>	5,00 <sup>2)</sup>	3,00	3,00
CW 150/200/2-12,5	2 x 12,5	417	5,60 <sup>2)</sup>	5,60 <sup>2)</sup>	5,00	5,00	3,00	3,00
CW 150/200/2-12,5	2 x 12,5	312,5	6,10 <sup>2)</sup>	6,10 <sup>2)</sup>	5,00	5,00	3,00	3,00

abP: P-2103/887/22-MPA GS: GA-2022/120-Ap

<sup>1)</sup> Durchbiegung h/200 <sup>2)</sup> Durchbiegung h/350

# NATÜRLICH EASYBOARD

## MIT GEPRÜFTEM SCHALLSCHUTZ

Bezeichnung	Bepan- kung	Unter- konstruktion	Ständer- achs- abstand	Dämmstoff		Bewertetes Schall- dämm-Maß (R <sub>w</sub> ) dB
	mm			mm	kg/m <sup>3</sup>	
<b>SWE11</b>						
CW 50/75/1-12,5	1 x 12,5	CW 50-06	625	40	14	41,6
CW 75/100/1-12,5	1 x 12,5	CW 75-06	625	60	14	44,9
CW 100/125/1-12,5	1 x 12,5	CW 100-06	625	80	14	45,7
<b>SWE12</b>						
CW 50/100/2-12,5	2 x 12,5	CW 50-06	625	40	14	51,5
CW 75/125/2-12,5	2 x 12,5	CW 75-06	625	60	14	54,6
CW 100/150/2-12,5	2 x 12,5	CW 100-06	625	80	14	54,5
<b>SWE13</b>						
CW 50+50/155/2-12,5	2 x 12,5	2 x CW 50-06	625	2 x 40	14	61,1
CW 75+75/205/2-12,5	2 x 12,5	2 x CW 75-06	625	2 x 60	14	64,7
CW 100+100/255/2-12,5	2 x 12,5	2 x CW 100-06	625	2 x 80	14	65,3
<b>SWE14</b>						
CW 50+50/155/2-12,5	2 x 12,5	2 x CW 50-06	625	2 x 40	14	> 55
CW 75+75/205/2-12,5	2 x 12,5	2 x CW 75-06	625	2 x 60	14	> 57
CW 100+100/255/2-12,5	2 x 12,5	2 x CW 100-06	625	2 x 80	14	> 59

Die Messungen der Easyboard-Konstruktionen erfolgte gemäß DIN EN ISO 10140-2:2021 Akustik – Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand – Teil 2 Messung der Luftschalldämmung. Die Schalldämmwerte der Wandkonstruktionen mit Easyboard übertreffen die Standardwerte aus der DIN 4109 in allen Bereichen. Die Easyboard beweist auch hier, wie alltags-tauglich „nachhaltig“ sein kann.

# DIE INNOVATIVE EASYBOARD NACHHALTIG UND WIRTSCHAFTLICH

## VERARBEITUNG, LOGISTIK UND RECYCLING

- sicher geprüfte Trockenbau-Konstruktionen
- ressourcenschonende Herstellung
- schnellere und leichtere Verarbeitung erhöht Wirtschaftlichkeit und schont Ressourcen
- leichtere Platte bietet viele Verarbeitungsvorteile
- bessere Auslastung und Vorteile in der Logistik
- dadurch weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen pro Quadratmeter
- plus 25 %: optimierte Hochlogistik durch 30 Platten je Hub



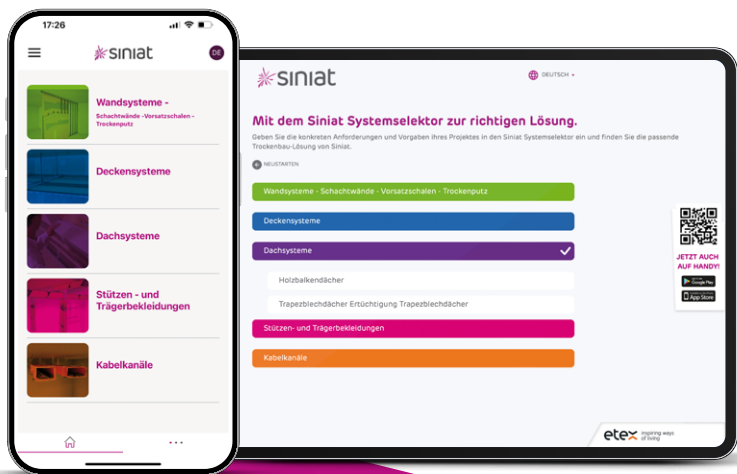
Die Einsparung der CO<sub>2</sub>-Emissionen wurde durch die TÜV SÜD Industrie Service GmbH für die Produktionsmengen des Jahres 2021 nach DIN EN 14064-3 verifiziert.

**Gehören zusammen:**  
Siniat Spachtelmassen  
und die Easyboard



# DER SINIAT SYSTEMSELEKTOR: DAS PRAKTISCHE WERKZEUG ZUR AUSWAHL VON SINIAT SYSTEMEN

Finden Sie die perfekten Trockenbauprodukte, um Ihr Projekt mit innovativen Siniat Lösungen auszustatten. Der Siniat Systemselektor ist unser kostenloser Service für Fachhändler:innen, Installateur:innen und Techniker:innen. Wir helfen Ihnen, die besten Produkte am richtigen Ort für Ihr Projekt zu finden.



Im Web



Als App

**ETEX BUILDING PERFORMANCE GMBH**

Geschäftsbereich Siniat

Scheifenkamp 16

40878 Ratingen

T +49 2102 493-0

E fragen@siniat.com

www.siniat.de

www.siniat.ch

www.siniat.at



[www.facebook.com/SiniatTrockenbau](https://www.facebook.com/SiniatTrockenbau)



[www.youtube.de/SiniatTrockenbau](https://www.youtube.de/SiniatTrockenbau)



[www.instagram.com/Trockenbauguide](https://www.instagram.com/Trockenbauguide)

S-062/08.2023