

**LINZMEIER**

Dämmen mit System

## Verbundelemente mit Prägeblechen für individuelle Gestaltung

Verbundelemente mit  
Metalldeckschichten

**LINIT<sup>®</sup>**

Prägeblech



Wärmedämmung, Brandschutz und  
Schallschutz

Einfaches Handling und schnelle  
Montage verkürzen die Bauzeit

Für Neubau und Sanierung

Hervorragende bauphysikalische  
Eigenschaften

Prägen, eloxieren, färben  
oder beschichten

[www.Linzmeier.de](http://www.Linzmeier.de)

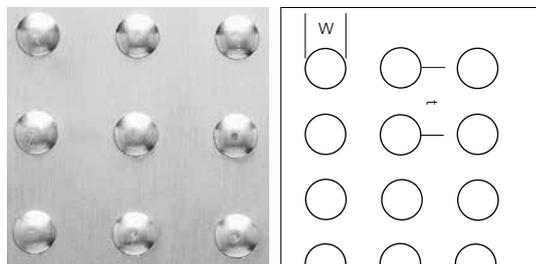
## LINIT Paneele mit Alu-Designblechen für besondere Effekte

LINIT Paneele mit Alu-Designblechen finden vielfältige Verwendung. Aluminium ist leicht, fest, pflegeleicht und korrosionsbeständig, präzise formbar. Die Oberfläche kann auf unterschiedliche Art behandelt werden (prägen, eloxieren, färben, beschichten usw.) und dient somit als Gestaltungsmerkmal.

Besonders Architekten und Fassadenbauer schätzen die Vorteile für effektvolle Gebäudeansichten. Bei Tür- und Torfüllungen stehen Dichtigkeit, Schall- und Wärmedämmung im Vordergrund. Ein wichtiges Kriterium auch im Kühl-, Lüfter- und Trocknungsbau.

### Noppenprägung

Noppenprägungen sind ein beliebtes Gestaltungselement. Gerade oder versetzt, große Noppen oder im Wechsel mit kleinen.

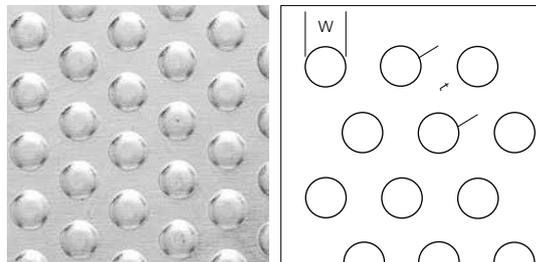


gerade

ca. Durchmesser w	Teilung t	ca. Höhe inkl. Blechstärke h	Werkzeug Nr.	Werkzeug Nr.			
				1,0	1,5	2,0	3,0
10,0	25,00	4,0	2069	•			
10,0	28,00	4,0	2055	•			
11,0	bel	5,0	2066	•			
12,0	26,00	3,0	2059	•			
13,0	55,00	4,0	2024	•			
13,0	95,00	4,0	2024	•			
15,0	40,00	5,0	2067	•			
18,0	55,00	5,0	2064	•			

Angaben in mm; Andere Teilungen sind möglich

versetzt

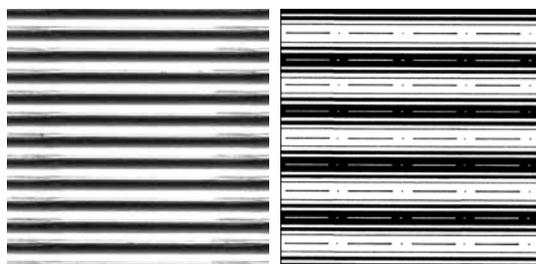


ca. Durchmesser w	Teilung t	ca. Höhe inkl. Blechstärke h	Werkzeug Nr.	Werkzeug Nr.			
				1,0	1,5	2,0	3,0
6,0	9,00	2,0	1022	•	•		
10,0	16,00	3,0	1055	•	•		
10,5	21,00	4,0	1023	•		•	
12,0	15,00	3,0	1059	•	•		
13,0	55,00	4,0	1024	•	•	•	•
18,0	32,00	5,0	1064	•	•	•	•

Angaben in mm; Andere Teilungen sind möglich

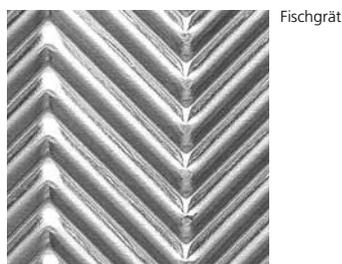
### Rillenprägung

Die optische Gestaltung von Fassaden wird durch die Farbgebung zusätzlich hervorgehoben. Ungeprägte Zonen vermeiden. Quer zur Laufrichtung entstehen durch das schrittweise Prägen optische Unterteilungen.



Rillenbreite b	ca. Höhe inkl. Blechstärke h	Werkzeug Nr.	Werkzeug Nr.			
			1,0	1,5	2,0	3,0
4,0	2,0	1026	•			
7,0	3,5	1028	•	•		
12,0	4,0	1027	•	•		

Angaben in mm



Fischgrät

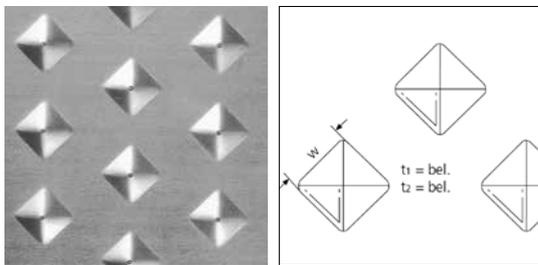
Rillenbreite b	ca. Höhe inkl. Blechstärke h	Werkzeug Nr.	Werkzeug Nr.			
			1,0	1,5	2,0	3,0
5,0	2,5	1051	•			

Angaben in mm

LINIT Paneele erhalten Sie mit unterschiedlichen Kantenausbildungen. Passend für jede Konstruktion. Sie verbinden bautechnische Vorzüge und Wirtschaftlichkeit mit anspruchsvollem Design. Je nach Anforderung und Einsatz sorgt ein Dämmkern aus PU-Hartschaum bzw. Mineralfaser für den nötigen Wärmeschutz. Auf Wunsch erhalten Sie die Elemente auch ausgestattet mit einer zusätzlichen Brandschutzplatte oder durchschusshemmend.

### Pyramidenprägung

Aluminium gestaltet. LINIT Paneele mit Pyramidenprägung eignen sich besonders gut für Fassadenverkleidungen.



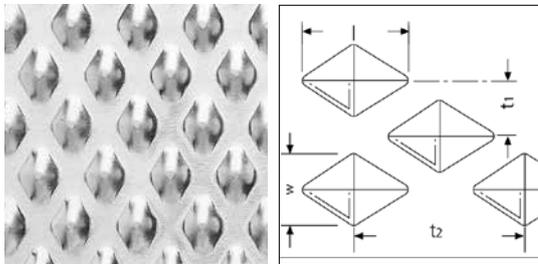
Raute ca. Breite x Länge b x l	Seitenenteilung t <sub>1</sub>	Kopfteilung t <sub>2</sub>	Ca. Höhe inkl. Blech h	Werkzeug Nr.			
				1,0	1,5	2,0	3,0
12,0 x 18,0	9	28	3,3	1025	•	•	•
12,0 x 18,0	30	28	4,0	1058	•	•	•
14,5 x 23,0	bel.	bel.	4,5	1069	•	•	•
23,0 x 34,0	15	46	2,0	1045	•		

Angaben in mm



### Rautenprägung

Die Prägung der Metalldeckschicht verleiht der Fassade Dreidimensionalität.



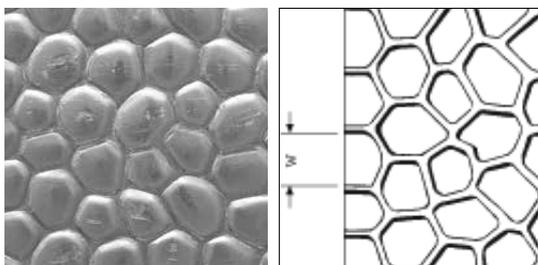
Raute ca. Breite x Länge b x l	Seitenenteilung t <sub>1</sub>	Kopfteilung t <sub>2</sub>	Ca. Höhe inkl. Blech h	Werkzeug Nr.			
				1,0	1,5	2,0	3,0
12,0 x 18,0	9	28	3,3	1025	•	•	•
12,0 x 18,0	30	28	4,0	1058	•	•	•
14,5 x 23,0	bel.	bel.	4,5	1069	•	•	•
23,0 x 34,0	15	46	2,0	1045	•		

Angaben in mm



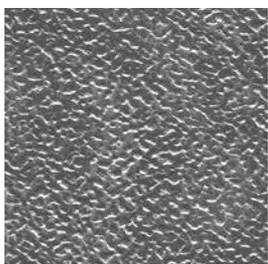
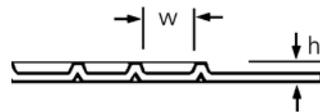
### Hämmerung

LINIT Paneele mit geprägten Metalldeckschichten ermöglichen dem Fassadenplaner vielfältige neue gestalterische Wege.



Ca. Durchmesser w	Ca. Höhe inkl. Blechstärke h	Werkzeug Nr.				
			1,0	1,5	2,0	3,0
5,0	1,5	1013	•			
7,0	1,5	1015	•			
8,0	1,5	1020	•			
10,0	1,5	1019	•			
11,0	1,5	1017	•			
12,0	1,5	1016	•			
14,0	1,5	1063	•			

Angaben in mm



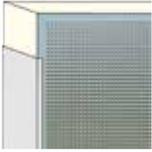
### Stucco

Mit dieser Oberflächenstruktur lassen sich bei der Gestaltung von Fassaden interessante Lichteffekte erzielen. Häufig finden diese LINIT Paneele ihren Einsatz im Kühl-, Lüftungs- und Trocknungsbau.

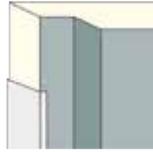


## Beispiel Kantenlösungen mit Dämmkern PU-Hartschaum:

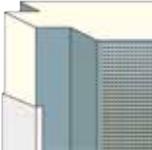
Sichtseite geprägtes Alublech  
Dämmkern PU-Hartschaum  
Innenseite Metalldeckschicht  
Randfolie als Feuchtigkeitssperre



Sichtseite geprägtes Alublech  
Dämmkern PU-Hartschaum  
Innenseite Metalldeckschicht  
gekantet, Randfolie als  
Feuchtigkeitssperre



Sichtseite geprägtes Alublech, gekantet  
Dämmkern PU-Hartschaum  
Innenseite Metalldeckschicht, gekantet  
Randfolie als Feuchtigkeitssperre

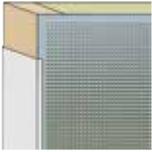


Sichtseite geprägtes Alublech, gekantet  
Dämmkern PU-Hartschaum  
Innenseite Metalldeckschicht, gekantet  
mit Einleimer, genutet

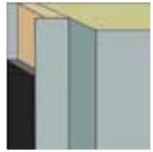


## Beispiel Kantenlösungen mit Dämmkern Mineralfaser:

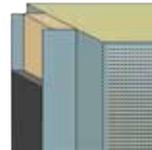
Sichtseite geprägtes Alublech  
Dämmkern Mineralfaser  
Innenseite Metalldeckschicht  
Einleimer  
Randfolie als Feuchtigkeitssperre



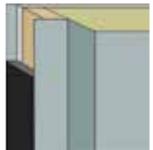
Sichtseite geprägtes Alublech  
Dämmkern Mineralfaser  
Innenseite Metalldeckschicht, gekantet  
Einleimer  
umlaufende Versiegelung als Feuchtigkeitssperre



Sichtseite geprägtes Alublech, gekantet  
Dämmkern Mineralfaser  
Innenseite Metalldeckschicht, gekantet  
Einleimer  
umlaufende Versiegelung als  
Feuchtigkeitssperre



Sichtseite geprägtes Alublech, gekantet  
zusätzlich Brandschutzplatte  
Dämmkern Mineralfaser  
Innenseite Metalldeckschicht gekantet  
Einleimer  
umlaufende Versiegelung als Feuchtigkeitssperre



### Hinweis:

In der Regel sind die Blechränder wegen der Einbausituation in Fensterelementen ungeprägt. Der entsprechende Randabstand ist bei der Bestellung anzugeben. Ausnahme Typ „Stucco“.

Verwaltungsgebäude, Saarbrücken: LINIT Brüstungspaneelle mit Metalldeckschicht und Noppenprägung



# LINZMEIER

Dämmen mit System

**Linzmeier Bauelemente GmbH**

Industriestraße 21  
88499 Riedlingen  
T +49 (0) 7371 1806-0  
F +49 (0) 7371 1806-96

Königshofen  
Schortentalstraße 24  
07613 Heideiland / Th.  
T +49 (0) 36691 722-0  
F +49 (0) 36691 722-20

Info@Linzmeier.de  
www.Linzmeier.de



BE / LINIT Paneele Prägeblech / 2017-07 / SD  
Änderungen vorbehalten