

## Metалldachpfanne LM TILE®

### Preisliste 6/2011

Rabatte:	bis 25 m <sup>2</sup>	netto
	26 – 100 m <sup>2</sup> ./.	31 %
	101 – 500 m <sup>2</sup> ./.	34 %
	501 – 1000 m <sup>2</sup> ./.	36 %
	über 1000 m <sup>2</sup> auf Anfrage	

### Allgemeines

- **Lieferzeiten (u. ü. V.)**

Frachtzone 0:	ein bis zwei Wochen
Frachtzone 1:	ein bis zwei Wochen
Frachtzone 2:	zwei bis vier Wochen

- **Lieferbedingungen**

Angebot freibleibend gewerbliche Abnehmer  
Alle Preise ab Werk zuzüglich der am Liefertag gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.  
Transportkosten nach Liste bzw. nach Vereinbarung.  
Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

- **Zahlungsbedingungen**

Per Vorkasse oder nach Vereinbarung ./.

 2% Skonto

- **Sonstiges**

Die Lieferung erfolgt normalerweise mit Kranfahrzeugen.  
Von Coil zu Coil kann es zu leichten Farbunterschieden kommen; diese stellen keinen Reklamationsgrund dar und sind zu tolerieren.

**Besuche und Abholungen nur nach telefonischer Terminabsprache!**

Dienstags, Donnerstags und Samstags sind keine Abholungen möglich!

## Transport- und Versandkosten für Metalldachpfannen

Keine Rabattierung möglich.

Flachbleche werden nur in Verbindung mit Profilblechen frachtfrei geliefert!

	Frachtzone 0	Frachtzone 1	Frachtzone 2
	Postleitzahlen-Gebiete beginnend mit 50, 52, 53, 54, 56 und 57	Postleitzahlen-Gebiete beginnend mit 0, 1, 20-23, 27-29, 3, 4, 51, 55, 58, 59, 6, 76, 95-99	Postleitzahlen-Gebiete beginnend mit 24-26, 70-75, 77-79, 8, 90-94
bis 20 m <sup>2</sup>	98,00 €	145,00 €	210,00 €
ab 20 m <sup>2</sup>	98,00 €	2,75 €/m <sup>2</sup>	210,00 €
ab 40 m <sup>2</sup>	98,00 €	2,00 €/m <sup>2</sup>	2,32 €/m <sup>2</sup>
ab 50 m <sup>2</sup>	1,05 €/m <sup>2</sup>	2,00 €/m <sup>2</sup>	2,32 €/m <sup>2</sup>
ab 100 m <sup>2</sup>	0,90 €/m <sup>2</sup>	1,32 €/m <sup>2</sup>	1,62 €/m <sup>2</sup>
ab 300 m <sup>2</sup>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

- die Mindestbestellmenge beträgt 3 Platten je Auftrag (gleiches Profil, gleiche Länge/Farbe/Dicke/Entladestelle)
- bis einschließlich 4 Platten je Einzellänge = Längen nur max. 6,0 m möglich
- ab 5 Platten je Einzellänge = Längen bis max. 8,0 m möglich
- Sonderverpackungen nach Absprache => 51,00 €
- Kranentladung ist ein kostenloser Service, aber nicht zwingend ein Bestandteil der Lieferung

# Metalldachpfanne LM TILE<sup>®</sup>



Die millionenfach bewährte  
Dachziegelplatte, maßgenau  
gefertigt bis max. 8,0 m!

Wir beraten Sie gerne!  
Tel. 06403 2315

<b>Querschnitt</b> 	Technische Daten	
	Profilhöhe Deckbreite Plattenbreite Modulabstand Material Flächengewicht Materialkennwerte technische Überwachung	31,8 mm 1080 mm = Berechnungsbreite 1150 mm 178,4 mm Stahl verzinkt 0,5 mm, 0,6 mm oder Aluminium 0,7 mm Stahl = 5,2 kg/m <sup>2</sup> ; Alu = 2,4 kg/m <sup>2</sup> nach DIN EN 10147 Ü-Zeichen TU Karlsruhe
<b>Längsschnitt</b> 	Verlegetechnische Daten	
	Mindestdachneigung Lattenabstand erstes Feld an Traufe ab zweitem Feld Lieferlängen auf Maß Überlappung bei >8 m Befestigung	6,8° = 11,8 % 350 mm Unterkante 1. Latte bis Oberkante 2. Latte Oberkante bis Oberkante Latte von 0,83 - 8,0 m 170 mm; Rufen Sie uns dafür bitte an! ca. 6 Stück/m <sup>2</sup> (4,8 x 35) und Kanteilbefestiger

Material, Beschichtung	Stärke	Preis
Stahl verzinkt; 25 µm Silikon-Polyester/RSL	0,5 mm	14,80 €/m <sup>2</sup>
Stahl verzinkt; 25 µm Silikon-Polyester/RSL	0,6 mm	16,20 €/m <sup>2</sup>
Farbkratzer können bei LM TILE <sup>®</sup> aus Stahl mit einer 25 µm Beschichtung in Ausnahmefällen auftreten und sind kein Reklamationsgrund; wir empfehlen ein Farbspray mitzubestellen.		
Stahl verzinkt; 35 µm Polyester-Matt/RSL	0,5 mm	17,00 €/m <sup>2</sup>
Stahl verzinkt; LM Antica dunkel, LM Toscana hell (Cloudy) Mehrschichtlackierung/RSL; Kanteile sind preisgleich wie 35 µm, 60 µm, 200 µm	0,5 mm	19,15 €/m <sup>2</sup>
Stahl verzinkt; 60 µm Purlux (Hairexcell)/RSL	0,5 mm	19,15 €/m <sup>2</sup>
Stahl verzinkt; 200 µm Plastisol (ledergenarbt)/RSL	0,5 mm	19,90 €/m <sup>2</sup>

Aufpreis für LM Aquastopp-Vlies, nur für 0,5 mm Stahl zur vorübergehenden Aufnahme von Schwitzwasser bis 900 g/m <sup>2</sup>	5,80 €/m <sup>2</sup>
--	-----------------------


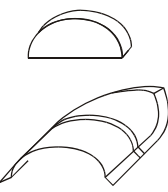
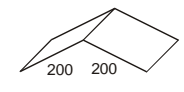
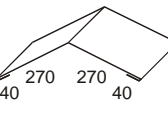
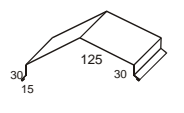
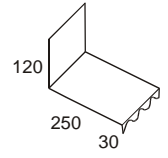
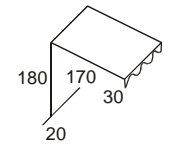
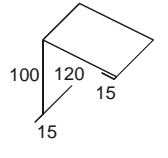
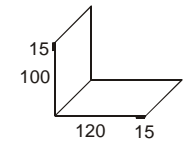
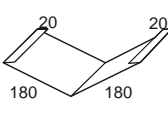
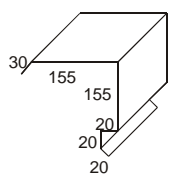
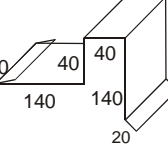
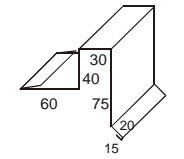
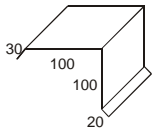
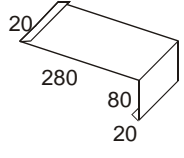
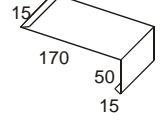
Material, Beschichtung	Stärke	Preis
Aluminium stucco; 25 µm Silikon-Polyester/RSL lieferbar in den Farben: LM 1035, LM 1742, (LM 3200 im Abverkauf)	0,7 mm	24,65 €/m <sup>2</sup>
Aluminium glatt; 25 µm Silikon-Polyester/RSL lieferbar in den Farben: LM 1035, LM 1742	0,7 mm	24,65 €/m <sup>2</sup>
Kupfer	0,6 mm	auf Anfrage

Farben: Siehe letzte Seite

## Kantteile für Metalldachpfannen

Standardlänge 2,10 m (Berechnungslänge 2,00 m) für alle Materialien und Profile.  
 Sonderlängen: möglich bis zu einer max. Länge von 3,10 m; Aufpreis 20 %.  
 Berechnet wird die tatsächliche Länge.

Achtung: ausgezahnte Kantteile sind nur in 2,10 m lieferbar.

Kantteil	Beschichtung	Preis in €/m	Kantteil	Beschichtung	Preis in €/m
 ca. 200 mm Durchmesser	<b>Tonnenfirst</b> , Länge: 2,10 m! (bis max. 30° DN einsetzbar)			<b>Firstend -, Spitzendkappe</b> 25 µm PE (lieferbare Farben auf Anfrage) Firstendkappe Spitzendkappe	9,30/Stk. 41,95/Stk.
	25 µm PE (nur 0,5 mm!)	21,70		35 µm, 60 µm, 200 µm	10,30/Stk.
	Aluminium	32,80		35 µm, 60 µm, 200 µm	46,55/Stk.
	<b>Firstkappe Nr. 1</b>			<b>Firstkappe Nr. 1 A</b>	
	25 µm Polyester	11,80		25 µm Polyester	17,95
	35 µm, 60 µm, 200 µm	14,15		35 µm, 60 µm, 200 µm	20,30
Aluminium	17,75		Aluminium	24,90	
	<b>Winkelfirst Nr. 26</b>			<b>Firstzahnblech Nr. 6</b>	
	25 µm Polyester	19,50		25 µm Polyester	15,95
	35 µm, 60 µm, 200 µm	21,85		35 µm, 60 µm, 200 µm	18,30
Aluminium	29,00		Aluminium	22,75	
	<b>Pultabschluß Nr. 5</b>			<b>Pultabschluß Nr. 22</b>	
	25 µm Polyester	17,25		25 µm Polyester	10,45
	35 µm, 60 µm, 200 µm	19,60		35 µm, 60 µm, 200 µm	11,90
Aluminium	24,30		Aluminium	15,20	
	<b>Maueranschluss Nr. 21</b>			<b>Kehlblech Nr. 15</b>	
	25 µm Polyester	10,45		25 µm Polyester	14,40
	35 µm, 60 µm, 200 µm	11,90		35 µm, 60 µm, 200 µm	16,75
Aluminium	15,20		Aluminium	20,80	
	<b>Ortgang Nr. 13 LM TILE®</b>			<b>Ortgang Nr. 14</b>	
	25 µm Polyester	16,95		25 µm Polyester	16,95
	35 µm, 60 µm, 200 µm	19,30		35 µm, 60 µm, 200 µm	19,30
Aluminium	23,90		Aluminium	23,90	
	<b>Ortgang Nr. 23</b>			<b>Ortgang Nr. 25</b>	
	25 µm Polyester	14,30		25 µm Polyester	10,45
	35 µm, 60 µm, 200 µm	15,75		35 µm, 60 µm, 200 µm	11,90
Aluminium	19,90		Aluminium	15,20	
	<b>Traufkappe Nr. 11</b>			<b>Traufkappe Nr. 20</b>	
	25 µm Polyester	14,40		25 µm Polyester	10,45
	35 µm, 60 µm, 200 µm	16,75		35 µm, 60 µm, 200 µm	11,90
Aluminium	20,80		Aluminium	15,20	

Änderungen/Irrtümer vorbehalten

## Lichtelemente für Metalldachpfanne LM TILE<sup>®</sup>

Ziegelförmige Lichtplatte Polycarbonat glasklar (L=0,85 m) Decklänge 0,70 m Deckbreite 1,08 m		188,00 €/Platte
--	---	-----------------



## Flachbleche

Breite: 1250 mm; Lieferlängen: Standard = 2 m; als Rolle bis 20 m möglich

Material	Stärke	Beschichtung	Preis
Stahl verzinkt	0,5 mm	25 µm Silikon-Polyester/RSL	13,10 €/m <sup>2</sup>
Stahl verzinkt	0,6 mm	25 µm Silikon-Polyester/RSL	14,40 €/m <sup>2</sup>
Stahl verzinkt	0,5 mm	35 µm, 60 µm, 200 µm, Antica & Toscana	17,60 €/m <sup>2</sup>
Aluminium stucco	0,7 mm	25 µm Silikon-Polyester/RSL	24,75 €/m <sup>2</sup>
Aluminium glatt	0,7 mm	25 µm Silikon-Polyester/RSL	24,75 €/m <sup>2</sup>

## Befestigungen




**Bohrschrauben** mit Dichtung und U-Scheibe Ø 14 mm, lackiert  
**Erforderliche Menge: ca. 6 Stück pro m<sup>2</sup> + Kantteibefestiger** VPE = 100 bzw. 200 Stück

Edelstahl	4,8 x 35 mm	62,40 €/100 Stück	
	4,8 x 20 mm	56,20 €/100 Stück	
Magnetischer Adapter	SW 8+ mm	8,00 €/Stück	




## Zubehör

### Profillfüller


#### Wir empfehlen:

Lüftomat (für First + Grat)	1,00 m	14,80 €/Stück	
Traufenkamm (Vogelschutz)	1,00 m	2,00 €/Stück	
Längsseite (für Ortgang)	1,05 m	2,90 €/Stück	



#### Alternativen:






Rollfirst 295 mm breit	Meterware 10 m/Rolle	11,40 €/m	
Oberseite (große Sicke)	0,90 m	4,10 €/Stück	
Unterseite (kleine Sicke)	0,90 m	3,70 €/Stück	

### Ausbesserungsfarbe

für 25 µm S.-Polyester	400 ml Spray	32,00 €/Stück	
für 35 µm Polyester-Matt	400 ml Spray	43,50 €/Stück	
für 60 µm Purlux (Hairexcell)	400 ml Spray	43,50 €/Stück	
für 200 µm Plastisol	200 g Topf	34,75 €/Stück	

Spray bitte niemals direkt auf die Platte sprühen! Sparsam mit Pinsel tupfen!

System-Kamineinfassung (Mindestdachneigung = 10,0°)			
Kamineinfassung (Zink) (verstellbar, mit Bleischürze) Kleinstes Maß Größtes Maß	ca. 440 x 330 mm ca. 500 x 500 mm	235,00 €/Stück	
Nicht für den Einbau im Firstbereich geeignet!			
Verbreiterung vorne	500 mm	50,00 €/Stück	
Verbreiterung hinten	500 mm	26,65 €/Stück	
Verlängerung seitlich	500 mm	95,60 €/Paar	
Sicherheitssysteme und Solarhalter für LM TILE ®			
Schneestopper lackiert mit 2 Neoprendichtungen (mind. 6 Stück pro Platte)	ca. 180 mm breit	7,20 €/Stück	
Holzschraube, Edelstahl blank (2 Stück pro Schneestopper)	6,5 x 80 mm	19,00 €/20 Stück	
Schneefanggitter (Stahl verzinkt)	3000 mm (Höhe 200 mm)	11,20 €/m	
Schneefanggitterstütze (Stahl verzinkt; ca. 2 Stück/m)		11,95 €/Stück	
Verbindungsmuffe (2 Stk. pro Verbindung)		1,95 €/Stück	
Holzschraube, Edelstahl blank (3 Stück pro Gitterstütze)	6,5 x 80 mm	19,00 €/20 Stück	
Laufrost (Stahl verzinkt)	420 mm (250 mm breit)	18,90 €/Stück	rutschfest 
Laufrost (Stahl verzinkt)	800 mm (250 mm breit)	30,65 €/Stück	
Laufrosthalter (Stahl verzinkt, ohne Zubehör)	Ab 15° Dachneigung einsetzbar!	21,75 €/Stück	
Laufrosthalter (Stahl verzinkt, inkl. Befestigung und Streifendichtung)	Ab 0° Dachneigung einsetzbar!	23,95 €/Stück	
Laufrosthalter (Stahl verzinkt, für die nachträgliche Montage)	Ab 0° Dachneigung einsetzbar! Verkauf paarweise!	auf Anfrage	
Befestigung für Laufrost an Halter	4 Stück/Paket	4,20 €/Paket	
Holzschraube, Edelstahl blank (3 Stück pro Laufrosthalter)	6,5 x 80 mm	19,00 €/20 Stück	
Hochleistungs- Dichtungsmasse (zur Abdichtung zwischen Laufrost- oder Schneefanghalter und Metaldachpfanne)	310 ml	32,75 €/Stück	
Solarhalter (Stahl verzinkt, auch für die nachträgliche Montage)		auf Anfrage	

Rohrmanschetten (geschlossen) (mit EPDM-Alu-Flansch, Befestigungsschrauben mit Adapter, Silikon, Schlauchschelle)			
Roofseal Nr. 1	Rohrdurchmesser 12-90 mm	59,90 €/Stück	
Roofseal Nr. 2	75-150 mm	81,40 €/Stück	
Roofseal Nr. 3	110-200 mm	93,90 €/Stück	
Roofseal Nr. 4	150-280 mm	174,80 €/Stück	
Roofseal Nr. 5	175-325 mm	229,00 €/Stück	
Rohrmanschetten (offen) (mit EPDM-Alu-Flansch und Befestigungsschrauben)			
Pipeclair Nr. 1	Rohrdurchmesser 20-70 mm	65,45 €/Stück	
Pipeclair Nr. 2	50-170 mm	138,25 €/Stück	
Pipeclair Nr. 3	90-250 mm	232,85 €/Stück	
Dunstrohr/Entlüfter			
Dunstrohr komplett mit Anschlussrohr, Dichtmittel, Rohrmanschette, Schrauben und Montageanleitung  Farben: ähnlich LM 1742, LM 1747, LM 1035, LM 1015, LM 3200 und LM 1100	Ø 100 mm	188,50 €/Stück	
Flächen-Lüfter komplett mit Dichtmittel, Rohrmanschette, Schrauben und Montageanleitung (für zusätzliche Dachhinterlüftung)  Farben: ähnlich LM 1742, LM 1747, LM 1035, LM 1015, LM 3200 und LM 1100		145,60 €/Stück	
Sonstiges			
Schneideaufsatz für Bohrmaschine (Knabber)		145,60 €/Stück	

# Farben für LM Metalldachpfannen

Sortimentsänderungen sind vorbehalten.  
Bitte informieren Sie sich auch an Hand einer Farbkarte.

xx = Vormaterial ist unter üblichem Vorbehalt in ausreichender Menge vorrätig  
 x = Vormaterial ist nur in begrenzter Menge vorrätig, längere Lieferzeiten können auftreten  
 (?) = Auslauffarbe, nur solange Vorrat reicht

Material	LUXMETALL Farbnummer	LUXMETALL Bezeichnung	Dicke in mm			RAL- Farbnummer	RAL- Bezeichnung
			0,5	0,6	0,7		
Stahl verzinkt; 25 µm S.-Polyester	LM 1159	steingrau	x	xx		ca. RAL 9002	grauweiß
	LM 1320	ziegelrot	xx	x		ca. RAL 2001	rotorange
	LM 1405	resedagrün		x		ca. RAL 6011	resedagrün
	LM 1491	macaobraun	xx	xx		ca. RAL 8014	sepiabraun
	LM 1499	(rot)braun	xx	xx		ca. RAL 8012	rotbraun
	LM 7016	anthrazitgrau	xx	xx		ca. RAL 7016	anthrazitgrau
	LM 1969	graphitgrau	xx			ca. RAL 7022	umbragrau
	LM 6007	flaschengrün	xx			ca. RAL 6007	flaschengrün
	LM 8004	kupferbraun	xx	x		ca. RAL 8004	kupferbraun
	LM 8149	hellgrau		x		ca. RAL 7040	fenstergrau
	LM 9006	weißaluminium		x		ca. RAL 9006	weißaluminium
	LM 9009	schieferblau	xx	xx		ca. RAL 5008	graublau
	LM 9005	schwarz	xx	xx		ca. RAL 9005	tiefschwarz
	LM 8807	weiss		x		ca. RAL 9010	reinweiß
LM 1521	sahelgelb		x		ca. RAL 1014	elfenbein	
Stahl verzinkt; 35 µm Polyester-Matt	LM 1023	anthrazitgrau	xx			ca. RAL 7016	anthrazitgrau
	LM 1032	dunkelbraun	x			ca. RAL 8019	graubraun
	LM 1033	schwarz	x			ca. RAL 9011	schwarz
	LM 1750	terrakotta	xx			ca. RAL 8004	kupferbraun
Stahl verzinkt; Mehrschicht-Lack	LM 78TC	antica dunkel	xx				
	LM 71TO	toscana hell	xx				
Stahl verzinkt; 60 µm Purlux (Hairexcell)	LM 015 P	schwarz	xx			ca. RAL 9011	graphitschwarz
	LM 035 P	anthrazitgrau	xx			ca. RAL 7016	anthrazitgrau
	LM 110 P	moosgrün	x			ca. RAL 6020	chromoxidgrün
	LM 742 P	ziegelrot	xx			ca. RAL 8004	kupferbraun
	LM 747 P	bordeauxrot	xx			ca. RAL 3011	braunrot
	LM 320 P	braun	xx			ca. RAL 8019	graubraun
	LM 9002 P	grauweiß	x			ca. RAL 9002	grauweiß
	LM 9006 P	weißaluminium	xx			ca. RAL 9006	weißaluminium
Stahl verzinkt; 200 µm Plastisol	LM 1015	schwarz	xx			ca. RAL 9011	graphitschwarz
	LM 1035	anthrazitgrau	xx			ca. RAL 7016	anthrazitgrau
	LM 1100	moosgrün	xx			ca. RAL 6020	chromoxidgrün
	LM 1742	ziegelrot	xx			ca. RAL 8004	kupferbraun
	LM 1747	bordeauxrot	xx			ca. RAL 3011	braunrot
	LM 3200	braun	xx			ca. RAL 8019	graubraun
Alu stucco; 25 µm S.-Polyester	LM 1742	ziegelrot			xx	ca. RAL 8004	kupferbraun
	LM 3200	braun			(?)	ca. RAL 8019	graubraun
	LM 1035	anthrazitgrau			xx	ca. RAL 7016	anthrazitgrau
Alu glatt; 25 µm S.-Polyester	LM 1742	ziegelrot			xx	ca. RAL 8004	kupferbraun
	LM 1035	anthrazitgrau			xx	ca. RAL 7016	anthrazitgrau

Änderungen/Irrtümer vorbehalten