







## DEKS

### Ihre Lösungen für Solaranlagen

#### Spezielles Abdeckblech für Solarrohre und Solarkabel

Vergeude keine Zeit! Warte nicht erst auf die Reklamation um Löcher mit Silikon zu füllen – denn Silikon kann sich bei der atmosphärischen UV Bestrahlung schnell zersetzen.

Von Deks bekommen Sie dauerhafte, speziell angefertigte Abdeckbleche – Ihre beste Wahl für Solarrohre und Solarkabel auf Ziegel- Schiefer- oder Metalldächern.

-  Dauerhafte Abdeckblechlösungen für alle Dacharten
-  Hohe UV-Beständigkeit
-  Schnell und einfach zu installieren
-  20 Jahre Gewährleistung



# Solarabdeckblech für Ziegel- oder Schieferdächern

## SolarDek™

Das spezielle Abdeckblech für Solarthermieanlagen

Mit der speziell angefertigten SolarDek, bekommen Sie die sicherste und wirksamste Abdeckung für Solarthermie-Rohre und Kabel auf Ziegel- oder Schieferdächern.

SolarDek entspricht der 'Nu-Lead' Basis, welche davor bewahrt, dass das Dach beschmutzt oder rostet, zusammen mit einem dauerhaften EPDM Kautschuk oder einer grauen Silikonkuppe ist es einfach ideal geeignet für Solarthermie-Rohre der verschiedensten Größen.



SolarDek bietet:

- ✓ Eine neue graue, hochtemperaturbeständige Dichtlippe
- ✓ Eine komplett wetterfeste Ausrüstung für alle Solarthermie-Rohre und Kabel
- ✓ Eine sichere und geschützte Nu-Lead Einfassung
- ✓ Auch in schwarzem EPDM und Aluminiumfuß erhältlich

Der Rohrdurchmesser (außen)	Die Dachneigung	Die Abmessung des Fußes	Die Fußsorte	Die Artikelnummer
				In schwarzem EPDM
0 - 35mm	0-45°	490 x 410mm	Nu-Lead	DNLS100B
0 - 35mm	0-45°	450 x 600mm	Aluminium	SDA MINI

Der Rohrdurchmesser (außen)	Die Dachneigung	Die Abmessung des Fußes	Die Fußsorte	Die Artikelnummer
				In grauem Silikon
0 - 35mm	0-45°	490 x 410mm	Nu-Lead	DNLS200G

Das graue Silikon ist hochtemperaturbeständig bis zu 200°C (und intermittierend bis zu 250°C)

## Dektite Abdeckblech für Mehrfachkabel (Dektite Multicable)

Das spezielle Abdeckblech für Solar Photovoltaik auf Ziegel- oder Schieferdächern

Ermöglicht das Einziehen von bis zu 10 Kabel durch Ziegel- oder Schieferdächer. Verhindert das Risiko des Kabelschadens oder der extremen Belastung, da die Kabel von Schiefer oder Ziegel isoliert sind und sorgt so für einen Rundumwitterschutz. Ebenfalls mit einer schwarzen Kuppe und einem Nu-Lead Akryllack Bleifuß.



Dektite® Multicable

- ✓ Eine schwarze EPDM-Kuppe mit einer hohen UV-Beständigkeit
- ✓ Mit Alu oder Nu-Lead Fuß erhältlich
- ✓ Eine wetterfeste Ausrüstung für bis zu 10 Kabel
- ✓ Dauerhafte, speziell angefertigte Abdeckbleche

Der Kabeldurchmesser (außen)	Die Dachneigung	Die Abmessung des Fußes	Die Fußsorte	Die Artikelnummer
				In schwarzem EPDM
4 - 8mm	Alles	490 x 410mm	Nu-Lead	DNLS10MB
4 - 8mm	Alles	450 x 600mm	Aluminium	SDA 10B



# Solarabdeckblech für Metaldächern

## Dektite® Premium

Ideal für die Abdeckung der Rohre oder Kabel auf Metaldächern

Dieses mehrfach einsetzbare Abdeckblech für Rohre oder Kabel auf Metaldächern wird aus dauerhaftem EPDM oder Silicon hergestellt und wird mit einem flexiblen Alurand abgekantet. Es hat einen quadratischen Fuß, der auf fast alle Dachprofile passt.



### Dektite® Premium DFE 100/200

- ✓ Für ein Solarrohr oder bis zum 3 Solarkabel passend
- ✓ Ideal für fast alle Dacharten
- ✓ In schwarzem oder grauem EPDM oder rotem Silicon erhältlich

### Dektite® Premium DFE 101/201

- ✓ Eine vielseitige Abdeckung, bis zum 5 Kabel passend
- ✓ Für die Solarrohre ebenso wie Solarkabel passend
- ✓ Hohe UV-Beständigkeit

### Dektite® Premium Multicable DFE 101BM

- ✓ Bietet einen Witterungsschutz an bis zum 12 Kabel auf Metaldächern
- ✓ Dauerhafte, speziell angefertigte Abdeckbleche
- ✓ Ideal für fast alle Dacharten

Der Rohrdurchmesser (außen)	Der Kabeldurchmesser (außen)	Die Dachneigung	Die Abmessung des Fußes	Die Artikelnummer	Die Artikelnummer	Die Artikelnummer
				In rotem Silicon	In grauem EPDM	In schwarzem EPDM
0-35mm	4-8mm	0-45°	100 x 100mm	DFE200RES	DFE100GS	DFE100BS
5-55mm	4-8mm	0-45°	139 x 139mm	DFE201RES	DFE101GS	DFE101BS
Nicht zutreffend	4-8mm	Allez	139 x 139mm	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	DFE101BM

# Die Montageanweisung für Solarabdeckblech

## Für Ziegel- oder Schieferdächer

Die Akryllack Blei oder Alu Einfassung genau wie eine normale Witterung Schieferplatte anbauen. Wo die Ziegel- oder Schieferplatte abgeschnitten oder entnommen sind muss total bedeckt sein. Normalerweise soll die Einfassung unter den Ziegel- oder Schieferplatte oben von den Eingangspunkt eingeführt werden und auf den anstoßenden Ziegel- oder Schieferplatte abgerichtet (wie aus der Zeichnung A ersichtlich).

### Die Kable sollen durch das Abdeckblech eingezogen werden wie folgt:

1. Der genaue Durchmesser der Kabel überprüfen
2. Die Nippel schneiden wie auf dem Produkt gezeigt (für entweder 4-6mm oder 6-8mm Kabel). Sie sollen eine Blechschere oder eine Schere benutzen und gerade anschneiden parallel zu der Oberfläche des Abdeckblechs, um das die Kabel eng passen. Auf keinen Fall sollen Sie die Nippel mit einem Messer oder einem spitzigen Werkzeug durchbohren
3. Die Kabel durch die Nippel einziehen. Wenn nötig können Sie etwas Wasser als Schmiermittel benutzen



### Die Rohre sollen durch das Abdeckblech eingezogen werden wie folgt:

1. Die Kuppe mit eine Blechschere oder eine Schere zu der entsprechenden Größe schneiden
2. Etwas Wasser als Schmiermittel benutzen, um die Rohre durch das Abdeckblech ein zuziehen
3. Das Rohr bevor der Installation absolieren

## Für Metaldächer

1. Die Dektite Kuppe und/oder Nippel zu der entsprechenden Größe schneiden  
Etwas Wasser als Schmiermittel benutzen, um die Rohre durch das Abdeckblech einzuziehen
2. Einen lufttrocknenden Silikondichtstoff auf die Unterseite des Abdeckblechs auftragen
3. Das Abdeckblech in der Dachhaut drücken; die Profilform der Dachhaut folgen
4. Das Abdeckblech mit eine gewindebohrende Schraube befestigen



## Dektite® Befestigungssatz

Das Dektite Befestigungssatz ist mit Deks EPDM Kautschuk und Silikon Abdeckblech auf Metaldächer geeignet.

Der Befestigungssatz DFK1 (gezeignet) enthält: Silikon (1 x 75ml); 25 x gewindebohrende Schrauben; 25 x Abdeckkappen (silberfarbig); 1 x Anweisungszettel.

Der Befestigungssatz DFK2 enthält: Silikon (3x 75ml); 75 x gewindebohrende Schrauben; 75 x Abdeckkappen (silberfarbig); 1 x Anweisungszettel.

June 2013 S-SOL  
D

Die Fotos sind nur zur Veranschaulichung