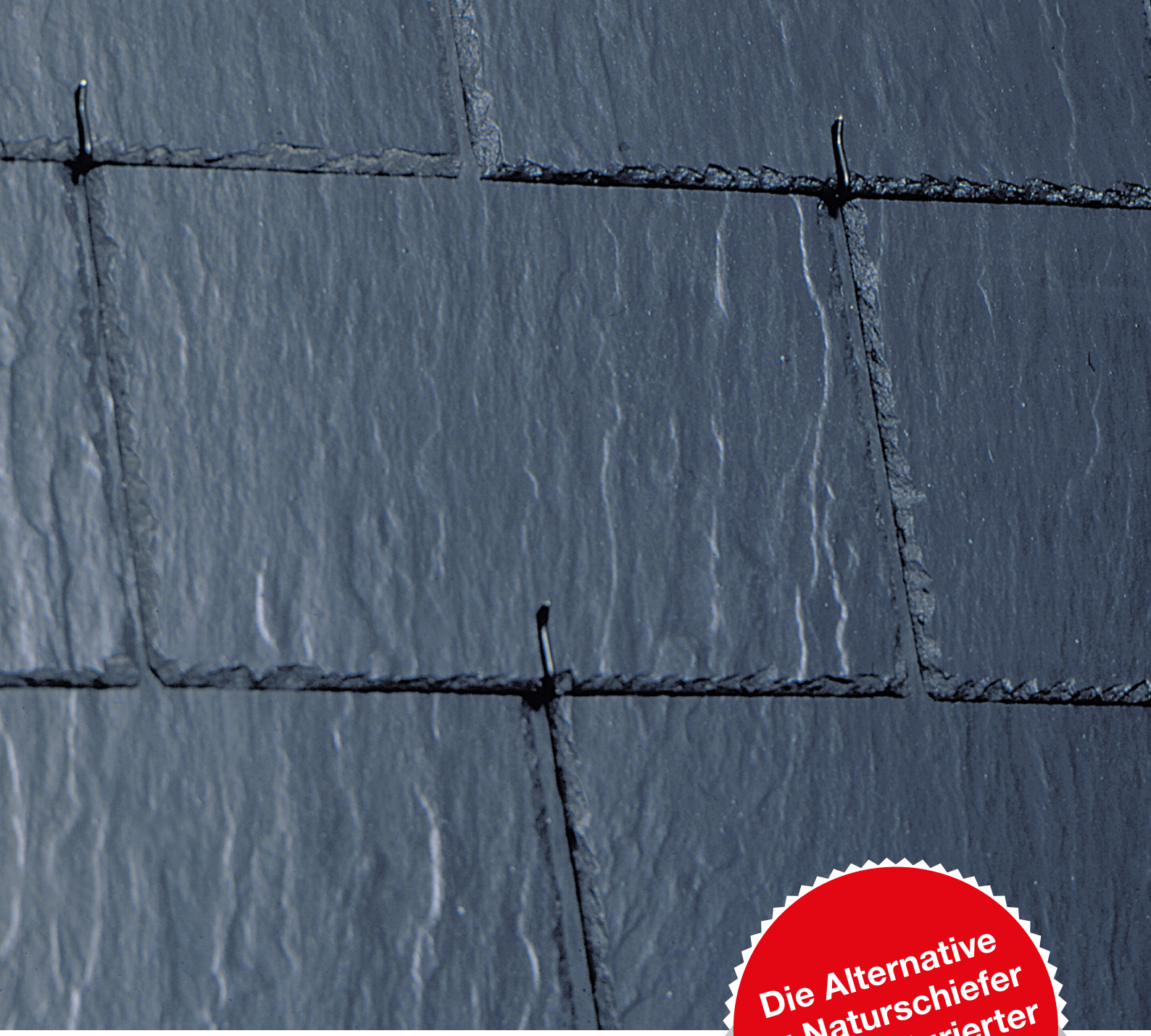


Die Alternative zu Naturschiefer mit strukturierter Oberfläche

NeoArdesia

Die Schieferplatte für Dach und Fassade

neomat AG, 6215 Beromünster, Telefon 041 932 41 41, Fax 041 932 41 32, info@neomat.ch, www.neomat.ch

neomat®

NeoArdesia
Die Schieferplatte für Dach und Fassade

Materialbeschreibung
NeoArdesia besteht aus doppelt komprimiertem Faserzement. Dank Verwendung bester Rohstoffe entsprechen die Platten der stärksten Klasse B nach europäischer Norm.

Aussehen
Die strukturierte blauschwarze Oberfläche in Kombination der gebrochen Kanten verschafft der Platte eine nartuschieferähnliche Optik.

Bezugshöhe
Die Schieferplatten NeoArdesia sind bis in höhere Bergregionen einsetzbar:

Bezugshöhe	Format
bis 2200 m	400 × 400 mm
bis 1500 m	400 × 600 mm

Berechung basiert auf einer Dachneigung von 25° und einer Überlappung von 120 mm. (Schneelast nach SIA 261)

Eigenschaften
- Stabil und dauerhaft
- Hält extremen klimatischen Bedingungen stand
- Trägt hohe Schneelasten
- Höchste Hagelwiderstandsklasse HW 5
- Mooshemmende Oberfläche
- Gleichbleibende Abmessungen
- Leicht zu verarbeiten
- Geringes Eigengewicht
- Ökologische Beschichtung

Mooshemmend und umweltfreundliche Beschichtung
Die Vorderseite und Kanten sind mit einer doppelten Farbbeschichtung versehen und haben eine moos-hemmende Wirkung.
Die Rückseite ist ebenfalls eingefärbt und zusätzlich mit einer farblosen Harzschicht versehen, welche eine Wasseraufnahme verhindert.

Was gilt es zu beachten?
Leichte Farbabweichungen sind möglich.
Atmosphärische und umweltbedingte Einflüsse können Farbunterschiede hervorrufen.

Überlappung – Mindestneigung

Format	Dach-neigung	Minimale vertikale Überlappung
400 × 400 mm	**15°**-30°	120 mm
	30°-40°	100 mm
	> 40°	80 mm
400 × 600 mm	**18°**-30°	120 mm
	30°-40°	100 mm
	> 40°	80 mm

Befestigung
Grundsätzlich werden die Dachplatten mit einem Haken oder einem Haken und zwei Nägel befestigt, abhängig vom dynamischen Druck und von der Gebäudehöhe.

Format	Gebäudehöhe (m)			
	< 25	≥ 25	< 12	≥ 12
400 × 400 mm	Haken	Haken	Haken	Haken
400 × 600 mm	Haken	Haken + Nägel	Haken	Haken + Nägel

NeoArdesia
Lieferprogramm

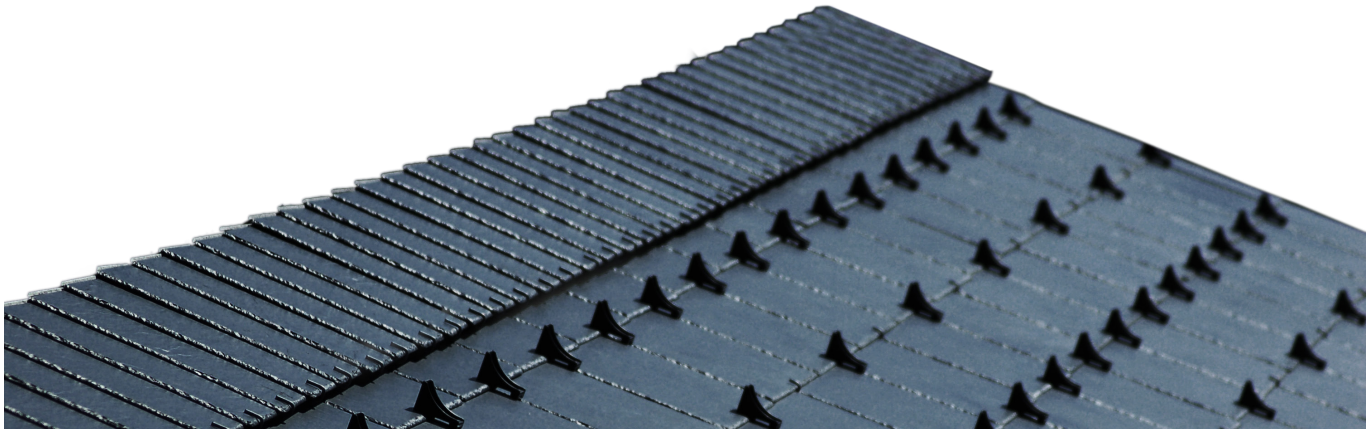
Schieferplatte NeoArdesia

Bezeichnung	Art-Nr.	Dimension	Bedarf	Paletteneinheit	Gewicht/ Stk.	Paletten-gewicht
Schieferplatte NeoArdesia mit strukturierter Oberfläche und gebrochenen Kanten	63044040	400×400 mm	18 Stk./m²	30 m²/540 Stk.	1.31 kg	750 kg
Schieferplatte NeoArdesia mit strukturierter Oberfläche und gebrochenen Kanten	63046040	600×400 mm	10.4 Stk./m²	33 m²/360 Stk.	1.97 kg	750 kg
Strackort für First und Grat Rechts	63043101	310×290×400 mm	5.88 Stk./lfm		1.01 kg	
Strackort für First und Grat Links	63043102	310×290×400 mm	5.88 Stk./lfm		1.01 kg	
Anfänger für Format 400×400 mm	63042640	260×400 mm	2.5 Stk./lfm		0.85 kg	
Anfänger für Format 600×400 mm	63043640	360×400 mm	2.5 Stk./lfm		0.85 kg	

Material: Faserzement
Farbe: blauschwarz
Stärke: 4 mm
Hagelwiderstandsklasse: HW 5

Montagezubehör

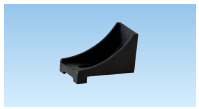
Bezeichnung	Art-Nr.	Material	Farbe	Dimension	Verpackungseinheit
Schieferhaken	4041.101	Inox	schwarz	130/30/3.1 mm	Karton à ca. 491 Stk.
Schieferhaken	4041.104	Inox	schwarz	110/30/3.1 mm	Karton à ca. 546 Stk.
Schieferhaken für Strackort	4041.102	Inox	schwarz	S 130/30/3.1 mm	Karton à ca. 458 Stk.
Schieferhaken	4040.003	Stahl	feuerverzinkt	130/30/4.0 mm	Karton à ca. 258 Stk.
Schieferhaken	4040.009	Stahl	feuerverzinkt	110/30/4.0 mm	Karton à ca. 291 Stk.
Schieferhaken für Strackort	4040.004	Stahl	feuerverzinkt	S 130/30/4.0 mm	Karton à ca. 260 Stk.
Breitkopfstifte	4077.100	Stahl	feuerverzinkt	2.5×35 mm	Karton à 2.5 kg
Zink-Noquets 90 Grad	650.125	Zink		250/50/0.3 mm	Bund à 100 Stk.
Zink-Noquets 90 Grad	650.130	Zink		300/50/50/0.3 mm	Bund à 100 Stk.
Traufentlüftungskamm	569.005	Kunststoff	braun	55/1000 mm	



NeoArdesia
Montagezubehör

04.2017 | 3000 | werbeteam.ch

Passende Schneefangsysteme

	Bezeichnung	Art-Nr.	Material	Farbe	Dimension
	Schneefänger Standard	660.904	Kunststoff	schwarz	
	Schneefänger Colorit	660.800	Kunststoff	schwarz	
	Schneefangstützen 1/2" abgekröpft	668.026	Stahl	schwarz	
	Schneefangstützen 1/2" zum Einhängen	668.027	Stahl	schwarz	
	Schneefangrohre 1/2"	669.022	Stahl	schwarz	6000 mm
	Rohrkappen 1/2" Karton à 100 Stk.	669.032	Kunststoff	schwarz	
	Oetiker Bride für 1/2"	669.051			
	Deckbleche	669.300	Stahl	verzinkt	330×250mm
	Deckbleche	669.301	Kupfer		330×250mm
	Unterlagsbleche	669.302	Stahl	verzinkt	330×165mm

Absturzsicherung

	Bezeichnung	Art-Nr.	Material	Farbe
	Sicherheitsdachhaken abgekröpft Typ Trapac	6025.134	Stahl	anthrazit

Werkzeuge

Bezeichnung	Art-Nr.
Schiefer- und Faserzement Handschere mit Locher	990.2232
Schieferschere «FREUND» mit Locher	990.2931
Schieferschere für Schnittlänge 680mm	990.2917
Schieferhammer für Rechtshänder	990.2080
Schieferhammer für Linkshänder	990.2082
Haubrücke für Rechtshänder	990.2091
Haubrücke für Linkshänder	990.2092
Nageleisen Länge 525 mm	6008.100
Nagelzieher «WONDERBAR» Länge 300 mm	990.2200

neomat®

neomat AG | 6215 Beromünster | Telefon 041 932 41 41
Fax 041 932 41 32 | info@neomat.ch | www.neomat.ch