# Dachsteine und Dachziegel

Von Dachziegelwerke Nelskamp



**Dachziegelwerke Nelskamp GmbH**
Waldweg 6
46514 Schermbeck
Deutschland

Tel.: +49 2853 9130-0

vertrieb@nelskamp.de
nelskamp.de

**Dachsteine**

Profilierte Dachsteine nach DIN EN 490/491 mit hoch liegendem Längsfalz. Optimaler Schutz gegen den Eintrieb von Regen, Flugschnee und Staub durch den überdeckten Seitenfalz und die Fußverrippung.

Nelskamp-Dachsteine gibt es in verschiedenen Oberflächenprogrammen:

- **ClimaLife** (ClimaLife-Oberfläche)
- **LONGLIFE** (Die extrem porenarme Oberfläche sorgt für lange Farbbeständigkeit und das in zwei Glanzgraden: Je nach Modell gibt es LONGLIFE-Dachsteine glänzend oder matt.)
- **TOP 2000 S** (seidig glänzende Beschichtung wirkt Verschmutzungen entgegen)

**Lieferprogramm:** Finkenberger-Pfanne, S-Pfanne, Sigma-Pfanne, Planum - der planebene Dachstein mit Längsfalz

**Dachziegel**

Dachziegel nach DIN EN 1304 für die Deckung von geneigten Dächern bei Neubauten und Altbausanierungen. Nelskamp Dachziegel sind wasserundurchlässig, frostbeständig und atmungsaktiv. Lieferbar in natürlichen Brennfarben sowie in verschiedenen Engobe- und Edelengobefarben und Glasuren.

**Lieferprogramm:** Flachdach-Ziegel F 12 Ü Süd, Flachdach-Ziegel F 14, Doppelmuldenfalz-Ziegel D 13 Ü, Doppelmuldenfalz-Ziegel D Classic, Reformziegel R 13 S

**Lieferprogramm:** Nibra®-Flachdach-Ziegel F 10 PRO, Nibra®-Glattziegel G 10 PRO, Nibra®-Hohlfalz-Ziegel H 10, Nibra®-Hohlfalz-Ziegel H 14, Nibra®-Kombi-Ziegel R 10

Alle Dachsteine und Dachziegel von Nelskamp haben eine 30-jährige Garantieleistung.

# Nelskamp Dachsteine

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Das Nelskamp-Dachstein-Programm wird nach DIN EN 490/491 mit einem hoch liegenden Längsfalz nach DIN 18338 gefertigt. Überdeckter Seitenfalz und Fußverrippung gewährleisten optimalen Schutz gegen Eintrieb von Regen, Flugschnee und Staub.

### Nelskamp Dachsteine – Produktübersicht

### Finkenberger Pfanne



Finkenberger Pfanne

Die Form der Finkenberger Pfanne wird durch abgerundete Schnittkanten betont. Sie gewährleistet optimalen Schutz gegen den Eintrieb von Regen, Flugschnee und Staub.

Die Finkenberger-Pfanne ist in vier verschiedenen Oberflächenausführungen erhältlich, als:

- Finkenberger Pfanne ClimaLife[1)]
- Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend [2)] und LONGLIFE matt [3)]
- Finkenberger Pfanne TOP 2000 S[4)]

### Farben Finkenberger Pfanne – ClimaLife

[1)] Die Dachsteine mit der ClimaLife-Oberfläche reinigen die Umwelt von Schadstoffen aus Heizung, Verkehr und Industrie. Bis zu 90 Prozent der Substanzen werden bei Tageslicht neutralisiert, ohne Sonne bis zu 70 %. Verantwortlich ist dafür ein Titandioxid im Mikrobeton, dass wie ein Katalysator Stickoxide in unschädliche Stoffe wandelt.

[2)] Glatt – einschließlich Sichtkante: Die feine Oberfläche der LONGLIFE-Dachsteine eröffnet NELSKAMP-Dächern eine glänzende Zukunft. Durch die weiterentwickelte LONGLIFE-Technologie ist jetzt auch die Sichtkante deutlich glatter und somit die gesamte Dachfläche dauerhaft geschützt – für ein optisch harmonisches Dach.

[4)] Im TOP 2000 S Dachstein-Programm steht das „S“ für „sauber“, d. h. die seidig glänzende Beschichtung wirkt Verschmutzungen entgegen

## Nelskamp Dachsteine

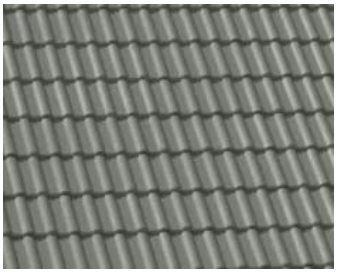
Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Finkenberger Pfanne ClimaLife – rot



Finkenberger Pfanne ClimaLife – braun



Finkenberger Pfanne ClimaLife – granit

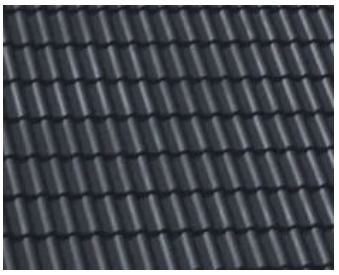
### Farben Finkenberger Pfanne – LONGLIFE glänzend



Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – ziegelrot



Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – dunkelbraun



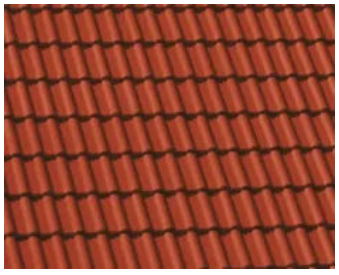
Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – schwarz



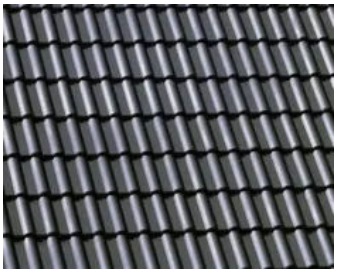
Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – granit



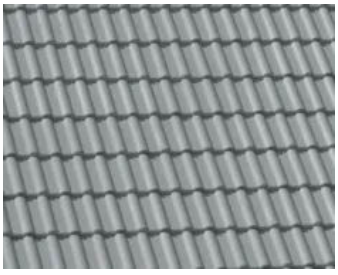
Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – bordeauxrot



Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – neurot



Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – schiefergrau

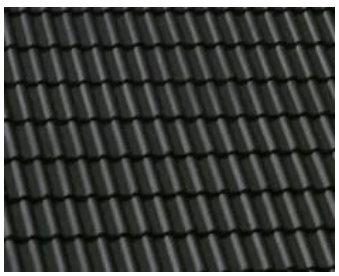


Finkenberger Pfanne LONGLIFE glänzend – mittelgrau

### Farben Finkenberger Pfanne – LONGLIFE matt



Finkenberger Pfanne LONGLIFE matt – ziegelrot



Finkenberger Pfanne LONGLIFE matt – schwarz



Finkenberger Pfanne LONGLIFE matt – granit



Finkenberger Pfanne LONGLIFE matt – bordeauxrot

## Nelskamp Dachsteine

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

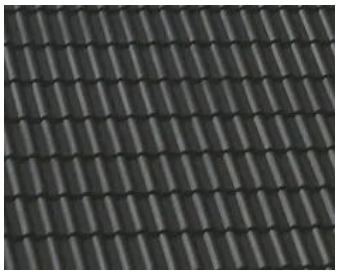


Finkenberger Pfanne LONGLIFE matt – kupferbraun

### Farben Finkenberger Pfanne – TOP 2000 S



Finkenberger Pfanne TOP 2000 S – ziegelrot



Finkenberger Pfanne TOP 2000 S – schwarz



Finkenberger Pfanne TOP 2000 S – granit

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 42,0 cm |
| Breite: | ca. 34,0 cm |
| Deckbreite: | ca. 30,0 cm |

## Nelskamp Dachsteine

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

| | |
|---|---|
| Decklänge: | ca. 31,4 - 34,5 cm |
| Mittlere Decklänge: | 32,95 cm |
| Bedarf pro m²: | ca. 10 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,5 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° |

### S-Pfanne



S-Pfanne

Mit der Form des fließenden „S“ charakterisiert die S-Pfanne weiche Dachflächen. Diese Gestaltung wird durch die abgerundete Schnittkante perfekt gesteigert. S-Pfannen gewährleisten optimalen Schutz gegen Eintrieb von Regen, Flugschnee und Staub. Durch die abgerundeten Schnittkanten wurde die Sturmsicherheit erhöht.

Die S-Pfanne ist in drei verschiedenen Oberflächenausführungen erhältlich:

- ClimaLife
- LONGLIFE glänzend[2)]
- LONGLIFE matt

### Farben S-Pfanne – ClimaLife



S-Pfanne ClimaLife – rot



S-Pfanne ClimaLife – granit

### Farben S-Pfanne – LONGLIFE glänzend



S-Pfanne LONGLIFE glänzend – ziegelrot



S-Pfanne LONGLIFE glänzend – schwarz



S-Pfanne LONGLIFE glänzend – granit

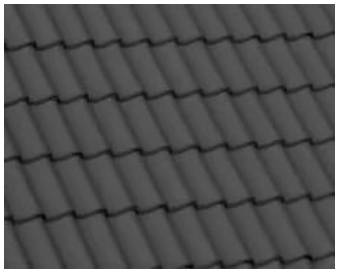
### Farben S-Pfanne – LONGLIFE matt

## Nelskamp Dachsteine

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



S-Pfanne LONGLIFE matt – ziegelrot



S-Pfanne LONGLIFE matt – granit

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 42,0 cm |
| Breite: | ca. 33,2 cm |
| Deckbreite: | ca. 30,0 cm |
| Decklänge: | ca. 31,4 - 34,5 cm |
| Mittlere Decklänge: | ca. 32,95 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 10 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,5 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° |

### Sigma-Pfanne



Sigma-Pfanne

Die geschwungene, symmetrische Form der Sigma-Pfanne mit der abgerundeten Schnittkante führt zu lebendigen Dachflächen und gewährleistet optimalen Schutz gegen den Eintrieb von Regen, Flugschnee und Staub. Durch die abgerundete Schnittkante wurde die Sturmsicherheit erhöht.
Die Sigma-Pfanne ist in zwei Oberflächen erhältlich, als:

- Sigma-Pfanne LONGLIFE matt[3)]
- Sigma-Pfanne EasyLife

Ein neuer Zuschlagstoff macht es möglich: Die **EasyLife** Sigma-Pfanne ist rund ein Drittel leichter als herkömmliche Dachsteine und dadurch auf dem Dach nicht nur einfacher zu bewegen, sondern auch für statisch schwächere Dachstühle geeignet.
Die technischen Eigenschaften der leichten Sigma-Pfanne wie Bruchfestigkeit und Frostbeständigkeit entsprechen weitgehend dem klassischen Sigma-Modell.

### Farben Sigma-Pfanne – LONGLIFE matt

## Nelskamp Dachsteine

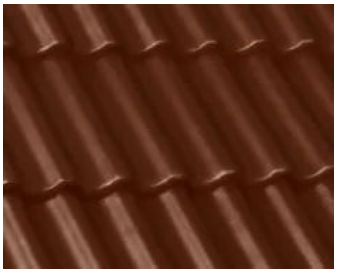
Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – schwarz



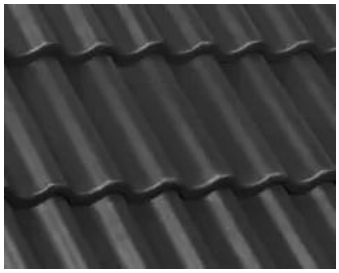
Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – ziegelrot



Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – dunkelbraun



Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – neurot



Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – granit



Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – bordeauxrot



Sigma-Pfanne LONGLIFE matt – dunkelgrau

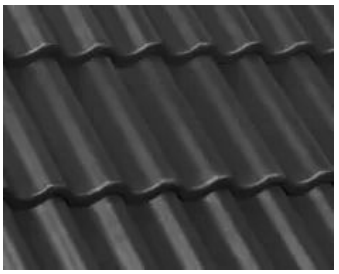
**Farben Sigma-Pfanne – EasyLife**



Sigma-Pfanne EasyLife – schwarz



Sigma-Pfanne EasyLife – ziegelrot



Sigma-Pfanne EasyLife – granit

**Abmessungen**

| | Standard | Easylife |
|---|---|---|
| Länge: | ca. 42,0 cm | |
| Breite: | ca. 33,2 cm | |
| Deckbreite: | ca. 30,0 cm | |
| Decklänge: | ca. 31,4 - 34,5 cm | |
| Mittlere Decklänge: | ca. 32,95 cm | |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 10 Stück | |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,1 kg | ca. 3,0 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° | |

## Nelskamp Dachsteine

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

### Planum – der planebene Dachstein



Planum

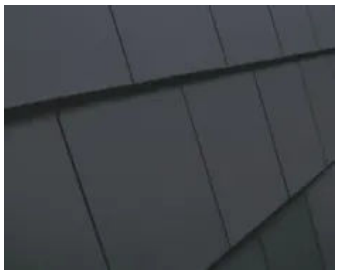
Der Planum mit seiner einfachen, glatten Form führt zu einem geometrischen und geradlinigen Deckbild: Seine reduzierte Struktur erleichtert die schnelle, besonders wirtschaftliche Eindeckung. Durch die profilierte Unterseite ist der Planum trotz der flachen Oberseite so stabil wie jedes NELSKAMP-Dachstein-Modell.
Der Planum ist erhältlich in der Oberflächenausführung:

- LONGLIFE matt[3)]

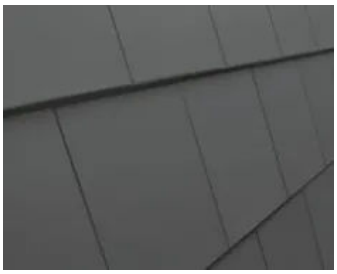
### Farben LONGLIFE matt



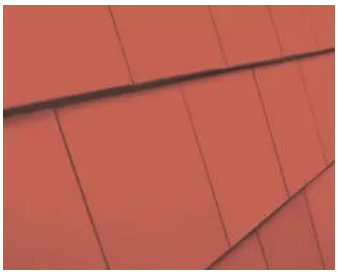
Planum LONGLIFE matt – ziegelrot



Planum LONGLIFE matt – schwarz



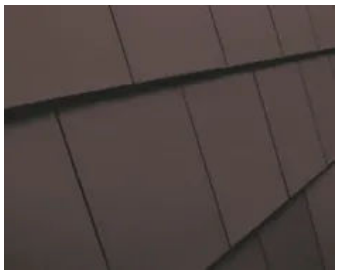
Planum LONGLIFE matt – granit



Planum LONGLIFE matt – dunkelrot



Planum LONGLIFE matt – dunkelgrau



Planum LONGLIFE matt – tiefbraun

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 42,0 cm |
| Breite: | ca. 33,2 cm |
| Deckbreite: | ca. 30,0 cm |
| Decklänge: | ca. 31,2 - 34,0 cm |
| mittlere Decklänge: | 32,6 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 10 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 5,1 kg |
| Regeldachneigung: | 25 ° |

[3)] Dank der extrem porenarmen Oberfläche - ist jetzt auch die Sichtkante deutlich glatter - Staubteilchen finden kaum Halt. Der Regen wäscht die Dachsteine nahezu komplett sauber.

# Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Nelskamp-Dachziegel werden als Press-Ziegel produziert. Formabhängig haben fast alle eine doppelte Kopf- und Seitenverfalzung. Die Ziegel sind wasserundurchlässig, frostbeständig und atmungsaktiv.

**Produktübersicht**

**Flachdachziegel**

Der Flachdachziegel zeichnet sich durch besonders ausgebildete Falze aus, die das Wasser auf die Mulde des darunter liegenden Ziegels leiten. Er besitzt eine dichte, doppelte Kopf- sowie Seitenverfalzung. Die Regeldachneigung der Flachdachziegel beträgt 22° ohne Zusatzmaßnahmen

# Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

### Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd”



Flachdachziegel „F 12 Ü Süd”

Der F 12 Ü - Süd ist als besonders variabler Ziegel für Neubau und Sanierung hervorragend geeignet. Er ergänzt die „Ü”-Serie (D 13 Ü). Das Ü steht für „Überdecker”-Dachziegel mit großem Verschiebebereich. Die Regeldachneigung liegt bei 22°.

### Farben und Oberflächen Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd”



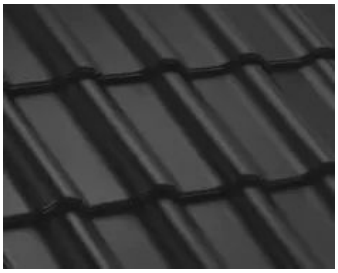
Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – naturrot



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – rot engobiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – bronze geflammt engobiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – anthrazitgrau engobiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – schwarz glasiert



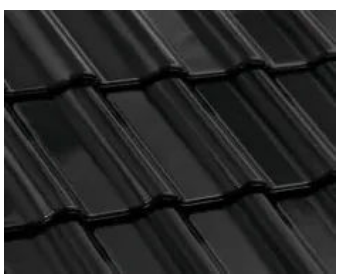
Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – muskat glasiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – schwarz edelengobiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – burgunderrot glasiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – altschwarz engobiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – kupferrot engobiert



Flachdachziegel „F 12 Ü - Süd” – bordeauxrot engobiert

# Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 45,7 cm |
| Breite: | ca. 28,6 cm |
| Deckbreite: | ca. 23,5 cm |
| Decklänge: | ca. 32,7 cm - 36,3 cm |
| mittlere Decklänge: | ca. 34,5 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 11,7 - 13,0 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,0 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° |

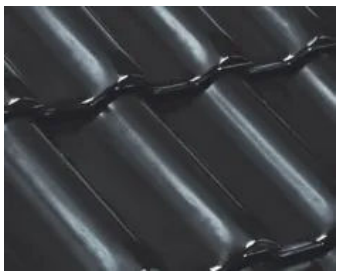
**Flachdachziegel „F 14”**



Flachdachziegel „F 14”

Der F 14 Flachdachziegel deckt einen Quadratmeter Dachfläche mit ca. 14,5 Stück.

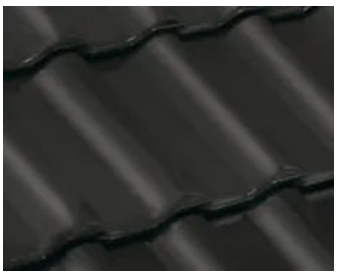
**Farben und Oberflächen Flachdachziegel „F 14”**



Flachdachziegel „F 14” – schwarz edel-engobiert



Flachdachziegel „F 14” – dunkelbraun engobiert



Flachdachziegel „F 14” – altschwarz engobiert



Flachdachziegel „F 14” – kupferrot engobiert

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 42,3 cm |
| Breite: | ca. 26,1 cm |
| Deckbreite: | ca. 20,0 cm |

## Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

| | |
|---|---|
| Decklänge: | ca. 33,5 cm - 34,8 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 14,5 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 3,4 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° |

### Doppelmuldenfalzziegel

Der Doppelmuldenfalzziegel ist ein Pressdachziegel mit unterbrochener Ringverfalzung. Kennzeichnend ist, dass der wasserführende Kopf- und Seitenfalz unterbrochen ist und aus einem oder auch zwei Falzen besteht. Der Doppelmuldenfalzziegel kann im Verband oder in Reihe gedeckt werden. Die Regeldachneigung beträgt 30° ohne Zusatzmaßnahmen.

### Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü”



Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü”

Auch dieser Ziegel bewahrt den typischen Althaus-Charakter und wird sowohl in Reihe als auch im Verband gedeckt.

### Farben und Oberflächen Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü”



Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü” – naturrot



Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü” – rot engobiert



Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü” – schwarz edelengobiert



Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü” – dunkelbraun matt engobiert

# Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Doppelmuldenfalz-Ziegel „D 13 Ü" – altschwarz engobiert

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 43,9 cm |
| Breite: | ca. 25,5 cm |
| Deckbreite: | ca. 21,6 cm |
| Decklänge: | ca. 35,6 cm - 38,0 cm |
| mittlere Decklänge: | ca. 36,8 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 12,2 - 13,1 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 3,6 kg |
| Regeldachneigung: | 30° bei Reihendeckung<br>25° bei Verbanddeckung |

**Doppelmuldenfalz-Ziegel D Classic**



Der Dachziegel eignet sich für Neubauten ebenso wie für Sanierungs- und denkmalpflegerische Objekte. Seine klassische Form fügt sich gut in traditionelle Dachlandschaften ein. Die große Höhenüberdeckung sorgt für eine zuverlässige Regensicherheit, während der Verschiebebereich von 20 mm eine flexible und wirtschaftliche Verlegung ermöglicht.

Doppelmuldenfalz-Ziegel D Classic - naturrrot hell engobiert

**Farben und Oberflächen Doppelmuldenfalz-Ziegel D Classic**

- naturrot hell engebiert
- naturrot
- rot engobiert
- altfarben engobiert

## Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

– grau engobiert

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 43,9 cm |
| Breite: | ca. 25,4 cm |
| Deckbreite: | ca. 21,6 cm |
| Decklänge: | ca. 33,4 cm - 35,4 cm |
| mittlere Decklänge: | ca. 36,8 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 13,1 - 14,0 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 3,4 kg |
| Regeldachneigung: | 30° bei Reihendeckung<br>25° bei Verbanddeckung |

**Rheinland- und Reform-Dachziegel**

Er ist weiterhin unter den Namen Verschiebe- oder Juraziegel bekannt. Reformziegel werden ohne Mittelwulst hergestellt.

**Reform-Ziegel „R 13 S" – Verschiebeziegel**



Reform-Ziegel „R 13 S" – Verschiebeziegel

Der R 13 S ist die vergrößerte Variante des Rheinland-Ziegels. Auch er wird für ruhig wirkende Dachflächen eingesetzt. Der R 13 S wirkt sich günstig auf die Verlegekosten aus. Seine Größe und seine Formung als Verschiebeziegel bringen Zeitvorteile beim Eindecken.
Die Regeldachneigung liegt bei 25°.

**Farben und Oberflächen Reform-Ziegel „R 13 S" – Verschiebeziegel**

## Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp


Reform-Ziegel „R 13 S" – naturrot


Reform-Ziegel „R 13 S" – rot engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – antik engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – schwarz edelengobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – dunkelbraun matt engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – braun engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – altschwarz engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – dunkelgrau engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – anthrazitgrau engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – bordeauxrot engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – kupferrot engobiert


Reform-Ziegel „R 13 S" – altfarben engobiert

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 43,8 cm |
| Breite: | ca. 25,3 cm |
| Deckbreite: | ca. 21,4 cm |
| Decklänge: | ca. 31,0 - 36,5 cm |
| mittlere Decklänge: | ca. 33,75 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 12,8 - 15,0 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 3,8 kg |
| Regeldachneigung: | 25 ° |

# Nelskamp Dachziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

## Anwendungsbeispiele



Doppelmuldenfalz Deckung



Flachdachziegel Deckung



Hohlfalzziegel Deckung



Hohlfalzziegel Deckung



Reformziegel Deckung

# Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Nibra® heißt das Großflächen-Dachziegel-Programm von Nelskamp. Ca. 6-10 Dachziegel pro Quadratmeter ermöglichen eine wirtschaftliche Dacheindeckung. Dazu gibt es neun verschiedene Modelle.

**Nibra® Dachziegel – Produktübersicht**

**Nibra®-Flachdach-Ziegel**

Der Flachdachziegel zeichnet sich durch besonders ausgebildete Falze aus, die das Wasser auf die Mulde des darunter liegenden Ziegels leiten. Er besitzt eine dichte, doppelte Kopf- sowie Seitenverfalzung. Die Regeldachneigung der Flachdachziegel beträgt 20° ohne Zusatzmaßnahmen.

# Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

### Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO”



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO”

**Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO”**

Der NIBRA® Flachdach-Ziegel F 10 PRO ist ein leichter Dachziegel im Mittelformat. Mit 36 kg/m² findet er Einsatz im Neubau sowie in der Sanierung.

### Farben und Oberflächen Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO”



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO” – naturrot



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO” – rot engobiert



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO” – altschwarz engobiert



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO” – schwarz matt engobiert



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO” – anthrazitgrau engobiert



Nibra®-Flachdach-Ziegel „F 10 PRO” – schwarz edel-engobiert (glasiert)

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 48,9 cm |
| Breite: | ca. 29,5 cm |
| Deckbreite: | ca. 25,4 cm |
| Decklänge: | ca. 38,0 cm - 41,0 cm |
| Bedarf pro m²: | ca. 9,6 - 10,4 Stück |

# Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

| | |
|---|---|
| Gewicht je Ziegel: | ca. 3,75 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° |

### Nibra®-Glatt-Ziegel PRO

Der Glattziegel ist ein Falzziegel mit Kopf- und Seitenverfalzung mit glatter Ziegelfläche. Glattziegel können sowohl in Reihe wie auch im Verband verlegt werden.



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO"

**Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO"**

Das flächige Design des Großflächenziegels G 10 PRO eröffnet der Kreativität in der modernen Dacharchitektur neue Möglichkeiten. Seine symmetrisch klare Form mit glatter Oberfläche greift den Stil traditioneller Eindeckungsmaterialien auf. Er kann in Reihe oder im Verband verlegt werden.

### Farben und Oberflächen Nibra®-Glattziegel G 10 PRO



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – naturrot



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – rot engobiert



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – anthrazitgrau engobiert



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – dunkelgrau matt engobiert



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – altfarben engobiert



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – altschwarz engobiert



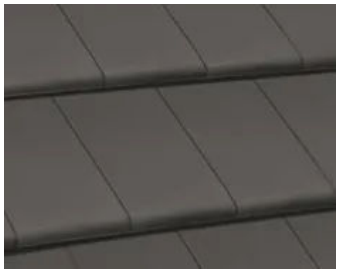
Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – schwarz edel-engobiert (glasiert)



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – schwarz matt engobiert

## Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Nibra®-Glattziegel „G 10 PRO" – gedämpft

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 48,8 cm |
| Breite: | ca. 29,7 cm |
| Deckbreite: | ca. 25 cm |
| Decklänge: | ca. 38,4 cm - 40,4 mm |
| mittlere Decklänge: | ca. 39,4 cm |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,6 kg |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 9,9 - 10, 4 Stück |
| Regeldachneigung: | 25° bei Verbanddeckung<br>30° bei Reihendeckung |

**Nibra®-Hohlfalz-Ziegel**

Der Hohlfalzziegel ist ein Dachziegel mit Kopf- und hochliegenden Längsfalzen. Aus den verdeckt liegenden Seitenfalzen wird eindringendes Wasser sicher in die Mulde des Ziegels zurückgeleitet.



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10"

**Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10"**

Der Großflächenziegel H 10 sorgt für lebendige Dachflächen. Nicht nur auf historischen Gebäuden, sondern auch auf Neubauten ist er ein aktuelles Gestaltungselement. Der H 10 ermöglicht eigenständige und markante Dachflächen. Durch seine Form und Größe ist er leicht und besonders wirtschaftlich zu verlegen.

**Farben und Oberflächen Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10"**

## Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – naturrot



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – rot engobiert



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – altfarben engobiert (basalt)



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – schwarz edel-engobiert (glasiert)



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – altschwarz engobiert



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – schwarz matt engobiert



Nibra®-Hohlfalz-Ziegel „H 10" – gedämpft

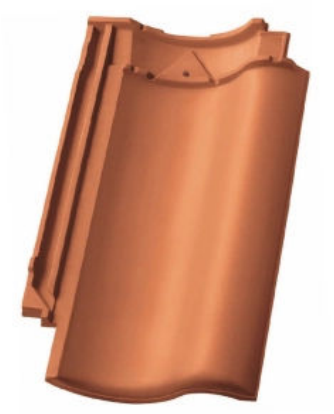
**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 48,8 cm |
| Breite: | ca. 29,9 cm |
| Deckbreite: | ca. 25,0 cm |
| Decklänge: | ca. 36,9 cm - 39,9 cm |
| mittlere Decklänge: | ca. 38,4 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 10,1 - 10,9 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,4 kg |
| Regeldachneigung: | 22 Grad |

# Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

### Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14”



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14”

Die charakteristische Formgebung von Hohlfalzziegeln wird durch ihre breit ausgeformte Mulde bestimmt – ein gestalterisches Merkmal, das seit jeher die traditionelle Dacharchitektur prägt. Der Ziegel H 14 ist aus hochwertigem Westerwälder Ton hergestellt. Die Regeldachneigung liegt bei 22°.

### Farben und Oberflächen Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14”



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – naturrot



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – rot engobiert



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – altfarben engobiert (basalt)



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – schwarz edel-engobiert (glasiert)



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – altschwarz engobiert



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – schwarz matt engobiert



Nibra® Hohlfalz-Ziegel „H 14” – gedämpft

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 43,4 cm |
| Breite: | ca. 26,8 cm |
| Deckbreite: | ca. 21,7 cm |
| Decklänge: | ca. 32,3 cm - 34,3 cm |
| mittlere Decklänge: | ca. 33,3 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 13,6 - 14,4 Stück |

# Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp

| | |
|---|---|
| Gewicht je Ziegel: | ca. 3,6 kg |
| Regeldachneigung: | 22 ° |



Jugendherberge in Leer mit NIBRA®-Hohlfalzziegel H 14 in Naturrot.



Jugendherberge in Leer mit NIBRA®-Hohlfalzziegel H 14 in Naturrot.

### Nibra®-Kombi-Ziegel – Verschiebeziegel

Der Verschiebedachziegel ist ein Dachziegel mit Verschiebetoleranzen im Bereich Kopfverfalzung. Er ist geeignet für die Verlegung auf vorhandener Traglattung, sogar mit unterschiedlichem Traglattenabstand.



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – Verschiebeziegel

### Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – Verschiebeziegel

Der Kombi-Ziegel R 10 greift die klassische Form des Rheinland-Ziegels auf und ist leicht und besonders wirtschaftlich zu verlegen. Der Kombi-Ziegel kann in Verbindung mit Verschiebeortgängen variabel an die Lattweiten von 30 cm bis 42 cm angepasst werden und ist deshalb der ideale Großflächen-Dachziegel für die Dachsanierung. Die Regeldachneigung liegt bei 25°.

### Farben und Oberflächen Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – Verschiebeziegel



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – naturrot



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – rot engobiert



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – altschwarz engobiert



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – dunkelbraun engobiert

# Nelskamp Nibra®-Großflächenziegel

Aus der Serie Dachsteine und Dachziegel von Dachziegelwerke Nelskamp



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – antik engobiert



Nibra® Kombi-Ziegel „R 10" – schwarz matt engobiert

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| Länge: | ca. 48,7 cm |
| Breite: | ca. 29,7 cm |
| Deckbreite: | ca. 25,2 cm |
| mittlere Decklänge in Verbindung mit Ortgangziegeln: | ca. 40,0 - 42,0 cm |
| mittlere Decklänge in Verbindung mit Verschiebe-Ortgangziegeln: | ca. 30,0 - 42,0 cm |
| Bedarf pro $m^2$: | ca. 9,5 - 13,3 Stück |
| Gewicht je Ziegel: | ca. 4,8 kg |
| Regeldachneigung: | 25 ° |

## Anwendungsbeispiele



Verschiebeziegel



Hohlfalz-Ziegel