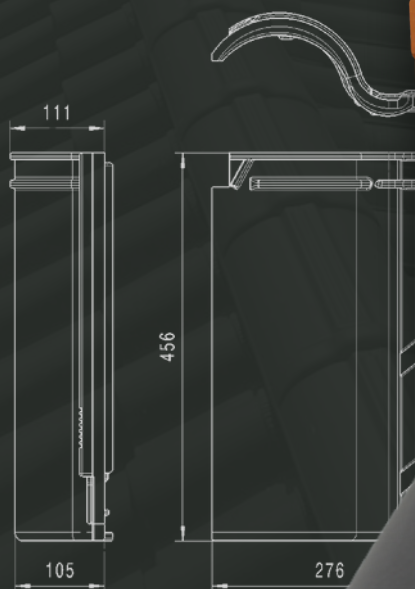


TECHNISCHES DATENBLATT

TM11



Am Holtacker 15, 59558 Lippstadt
02942 799 010
info@laesceramica.de
www.laesceramica.de

TECHNISCHE INFORMATIONEN



Modernstes Verfalzungssystem

Großformat

Besondere Formsprache

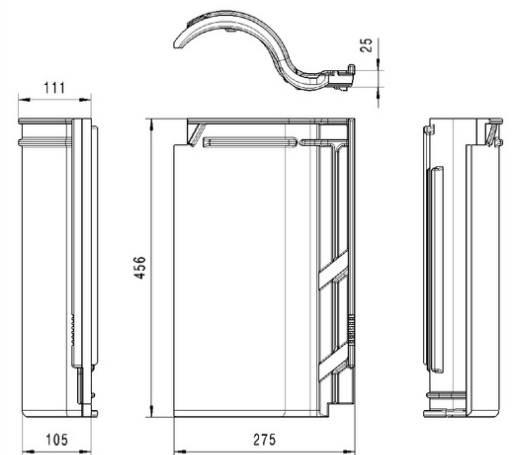
Neue Verstärkungsstruktur
Druckfestigkeit über 480 kg

Geringe Wasseraufnahme

Hervorragende Beständigkeit
gegen Frost und Feuchtigkeit
gemäß DIN EN 539-2

Eigenschaften

Größe ca.	456 x 275 mm
Bedarf pro m²	10,6 Stk.
Decklänge	395 mm
Schiebespiel Länge	11 mm
Deckbreite	225 mm
Schiebespiel breite	12 mm
Gewicht	3,65 kg
Lattenabstand	392 - 402 mm
Regeldachneigung	18°
Minstdachneigung	14° *
Lattenquerschnitt	30x50 / 40x60 mm
Verpackungseinheit: Bund / Palette	5 / 240 / 910 kg



* Bei einer Unterschreitung der Regeldachneigung ist die Unterkonstruktion gemäß der im Fachregelwerk des ZVDH festgelegten erhöhten Anforderungen auszuführen.

PRÜFZEUGNISSE

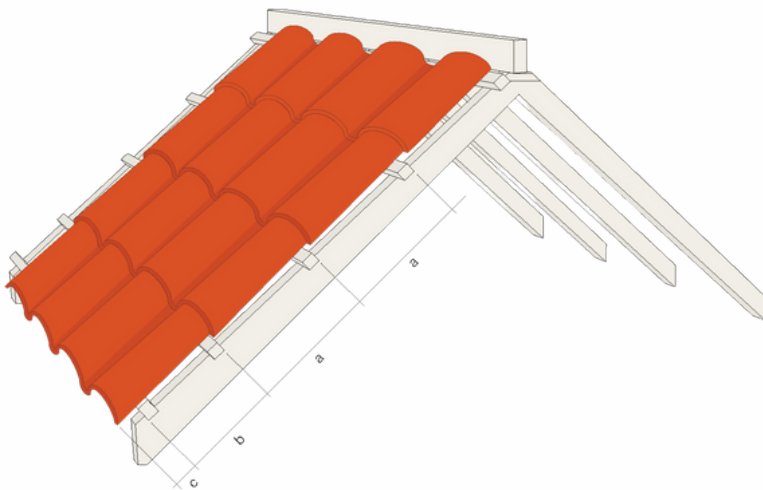
Ständige Kontrollen - Höchste Qualität

Die von uns gelieferten Tondachziegel sind gemäß europäischer Norm EN 1304 auf sämtliche Eigenschaften sowie gemäß EN 539-2 gegen Frost geprüft. Zusätzlich werden täglich Laborkontrollen des Tons und des Produkts in allen seinen Herstellungsphasen durchgeführt, um ständig allerbeste Qualität gewährleisten zu können. Diese Kontrollen werden strengstens vom ITC (Institut für Keramiktechnologie) überwacht.

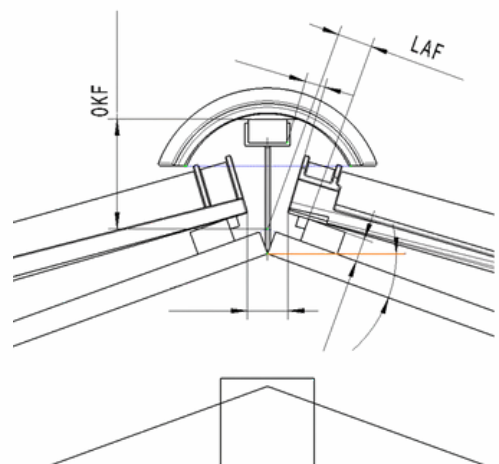
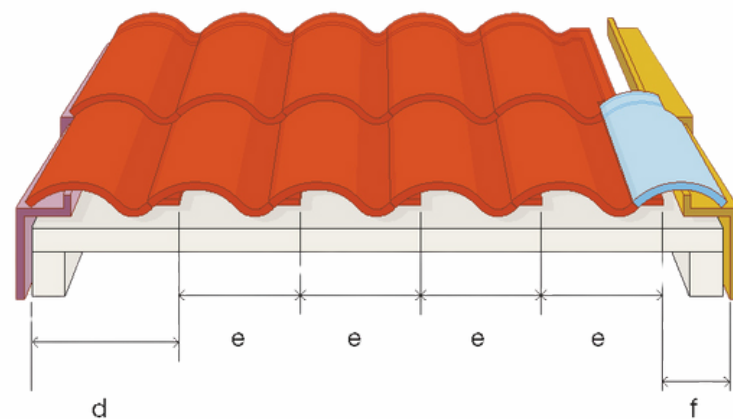


50 Jahre
Garantie

ERMITTLUNG & EINTEILUNG



- Flächenziegel
- Ortgangziegel links
- Ortgangziegel rechts
- Halber Dachziegel



TM11	a	b	c	d	e	f
Maße [mm]	392 - 402	ca. 370	≥ 50	275	222 - 234	ca. 88 - 110

Lattung 30x50

TM11	First		Dachneigung			
			20°	30°	40°	45°
Modell	TCM	LAF	41	37	34	32
		OKF	157	146	138	135
Modell	TCMXL	LAF	41	37	34	32
		OKF	175	167	162	160

Lattung 40x60

TM11	First		Dachneigung			
			20°	30°	40°	45°
Modell	TCM	LAF	37	32	26	22
		OKF	167	157	151	149
Modell	TCMXL	LAF	37	32	26	22
		OKF	186	179	175	175

Bitte beachten Sie:

Die Werte sind Zirka Angaben.

Geringe Abweichungen können sich durch Brenntoleranz und Rohstoffänderungen ergeben. Sie sind materialbedingt nicht gänzlich auszuschließen, bewegen sich jedoch innerhalb der DIN EN 1304.

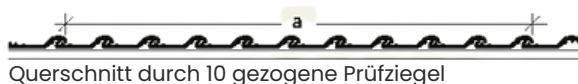
ALLGEMEINE ERMITTLUNG DER DECKBREITE UND DECKLÄNGE

Bereits vor dem Abbinden des Bauholzes ist die Sparrenlänge so festzulegen, dass sie sich durch ganze Ziegelreihen dividieren lässt. Die mittlere Decklänge ist daher rechtzeitig zu erfragen. Ein Schneiden der Ziegel am First ist zu vermeiden, das Anbringen eines Traufbleches wird empfohlen.

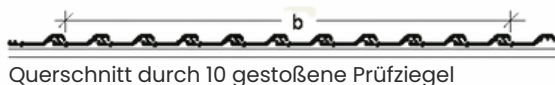
Mittlere Deckbreite
$$\frac{a + b}{20}$$

Mittlere Decklänge
$$\frac{L1 + L2}{20}$$

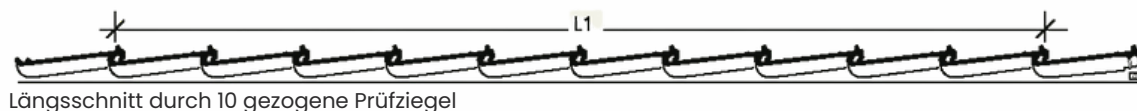
Mittlere Decklänge entspricht dem Lattmaß.



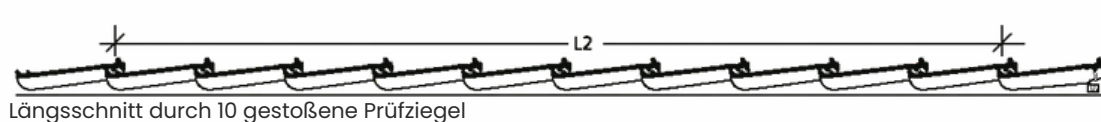
Querschnitt durch 10 gezogene Prüfziegel



Querschnitt durch 10 gestoßene Prüfziegel



Längsschnitt durch 10 gezogene Prüfziegel



Längsschnitt durch 10 gestoßene Prüfziegel

Die genaue Decklänge und Deckbreite kann fertigungsbedingt abweichen und ist vor Ort anhand der gelieferten Ziegel immer vor der Eindeckung zu überprüfen!

UNSER SERVICE FÜR SIE

Wir von La Esceramica handeln und denken kundenorientiert. Dazu gehören für uns neben der Lieferung von hochwertigen Premiumprodukten, auch ein qualifizierter, umfassender Service. Wir garantieren die volle Unterstützung beim gesamten Ablauf. Von einer kompetenten, vielfältigen Beratung, der Angebotserstellung über den Muster- und Katalogversand bis hin zur Baustellenanlieferung.



Beratung

Wir legen größten Wert auf individuelle und persönliche Beratung bis hin zum direkten Kontakt vor Ort auf der Baustelle.



Muster und Referenzen

Sowohl Architekten, Verarbeiter als auch Bauherren können Prospekte und Musterziegel direkt von uns erhalten.



Lieferung und Logistik

Wir bieten ein umfassendes "Rundum-Sorglos-Paket" an, einschließlich Terminabstimmung und Direktlieferung an die Baustelle.

Hinweis:

Alle dargestellten technischen Skizzen sind lediglich Konstruktionsbeispiele. Es gilt das Regelwerk des ZVDH. Technische Änderungen vorbehalten.