



# PRINCESS CERAMIC®

## TECHNISCHE INFORMATION

### TECHNICAL INFORMATION

#### OAKLAND

Farb-Nummer: OAK200, OAK300, OAK800, OAK1000	Oberfläche: matt
Format-Nummer: 1860	Rektifiziert: nein
Größe: 18,5 x 60 / 0,8 cm	Variationswert: -

trockengepresste, keramische Fliese, EN 14411 Gruppe BI a  
Dry pressed ceramic tile

#### PHYSIKALISCHE MERKMALE

##### PHYSICAL CHARACTERISTICS

Abriebfestigkeit [DIN EN ISO 10545-7] Resistance to surface abrasion	OAK200+300 IV, OAK800+1000 III
---	--------------------------------

Rutschhemmung [DIN 51130] Anti slip properties	R10
---	-----

Frostbeständigkeit [DIN EN ISO 10545-12] Frost resistance	gegeben / given
---	-----------------

Ritzhärte der Oberfläche [MOHS DIN EN 15771]	--
---	----

#### HAUPTANWENDUNG

##### MAIN APPLICATION

Fliese für den Innenbereich.  
Tile for inside using.



# PRINCESS CERAMIC®

## OAKLAND | OAK200, OAK300, OAK800, OAK1000 | 1860

<b>Beschreibung</b> Description	<b>Prüfnorm</b> Test according to	<b>Testergebnis</b> Test result
Länge und Breite Length & Width	DIN EN ISO 10545-2	max. ± 0,8 mm
Dicke Thickness	DIN EN ISO 10545-2	±5 % / ± 0,5 mm
Geradheit der Kanten Straightness of sides	DIN EN ISO 10545-2	185 mm - max. 0,6 mm, 598 mm - max. 1,2 mm
Wasseraufnahme Water absorption	DIN EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5 %
Biegefestigkeit Modulus of rupture	DIN EN ISO 10545-4	min. 45 N/mm <sup>2</sup>
Bruchlast Breaking Strength	DIN EN ISO 10545-4	min. 1700 N
Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance	DIN EN ISO 10545-9	gegeben
Widerstand gegen Glasurrisse Crazing resistance (for glazed surface)	DIN EN ISO 10545-11	gegeben
Beständigkeit gegen Haushalts- reiniger und Zusätze in Schwimm- bädern Resistance to household chemicals and swimming pool salts	DIN EN ISO 10545-13	A
Beständigkeit gegen niedrig konzentrierte Säuren und Laugen Resistance to acids and alkalics - low concentration	DIN EN ISO 10545-13	LA
Beständigkeit gegen hoch konzentrierte Säuren und Laugen Resistance to acids and alkalics - high concentration	DIN EN ISO 10545-13	HA