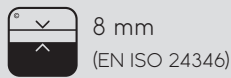
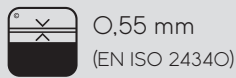


# Technische Daten

## SOUND CORE



### ESSENTIALS

1800***	8,00 mm	228 x 1830 mm	6 pcs. / 2,50 m <sup>2</sup> / 21 kg	✓	✓
1800**	8,50 mm	180 x 1830 mm	6 pcs. / 1,97 m <sup>2</sup> / 18 kg	✓	✓
1800*	8,00 mm	228 x 1830 mm	6 pcs. / 2,50 m <sup>2</sup> / 21 kg	✓	
1800	8,10 mm	228 x 1830 mm	6 pcs. / 2,50 m <sup>2</sup> / 21,33 kg		
1500*	8,50 mm	228 x 1500 mm	6 pcs. / 2,05 m <sup>2</sup> / 19,5 kg	✓	✓
1500	8,50 mm	180 x 1500 mm	6 pcs. / 1,62 m <sup>2</sup> / 15,4 kg		✓
1200*	8,00 mm	180 x 1220 mm	10 pcs. / 2,20 m <sup>2</sup> / 18 kg	✓	
1200		180 x 1220 mm	12 pcs. / 2,65 m <sup>2</sup> / 23 kg		
TILE**	8,00 mm	302 x 1205 mm	6 pcs. / 2,18 m <sup>2</sup> / 18,8 kg		
TILE*		457 x 610 mm	8 pcs. / 2,23 m <sup>2</sup> / 19,13 kg	✓	
TILE		470 x 610 mm	9 pcs. / 2,58 m <sup>2</sup> / 23,4 kg		
HERRINGBONE MULTI		228 x 912 mm	14 pcs. / 2,91 m <sup>2</sup> / 23,38 kg		✓
		126 x 610 mm (2)	10 pcs. / 2,91 m <sup>2</sup> / 23,5 kg	✓	✓
		126 x 1220 mm (2)			
		181 x 1830 mm (4)			
		228 x 1830 mm (2)			

### NATURALS



8,00 mm	182 x 1220 mm	12 pcs. / 2,66 m <sup>2</sup> / 22,04 kg	11
8,00 mm	110 x 660 mm	32 pcs. / 2,32 m <sup>2</sup> / 20 kg	✓

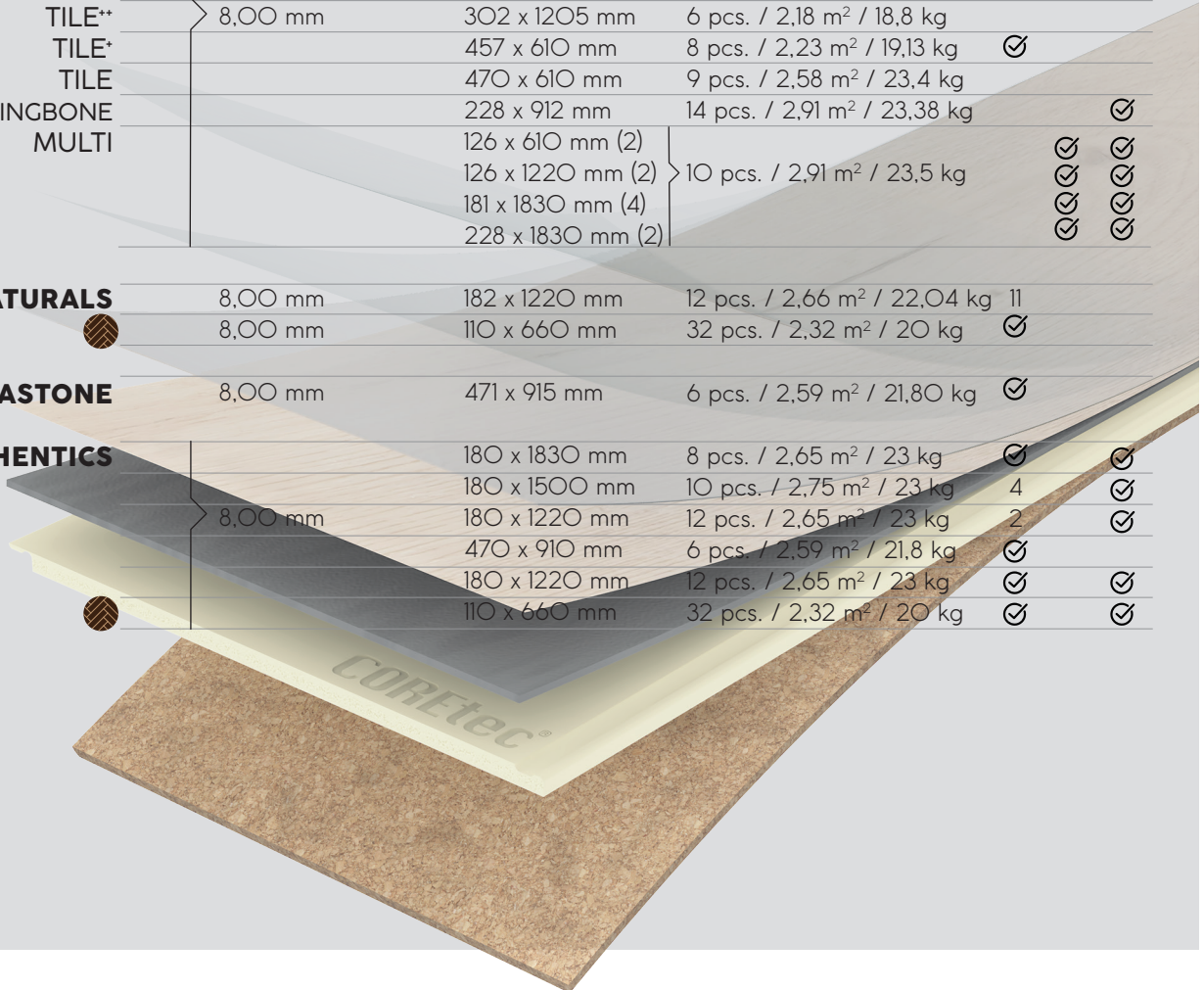
### MEGASTONE

8,00 mm	471 x 915 mm	6 pcs. / 2,59 m <sup>2</sup> / 21,80 kg	✓
---------	--------------	---	---

### AUTHENTICS



8,00 mm	180 x 1830 mm	8 pcs. / 2,65 m <sup>2</sup> / 23 kg	✓	✓
	180 x 1500 mm	10 pcs. / 2,75 m <sup>2</sup> / 23 kg	4	✓
	180 x 1220 mm	12 pcs. / 2,65 m <sup>2</sup> / 23 kg	2	✓
	470 x 910 mm	6 pcs. / 2,59 m <sup>2</sup> / 21,8 kg	✓	
	180 x 1220 mm	12 pcs. / 2,65 m <sup>2</sup> / 23 kg	✓	✓
	110 x 660 mm	32 pcs. / 2,32 m <sup>2</sup> / 20 kg	✓	✓



# Technische Daten

## SOUND CORE

### ESSENTIALS / NATURALS / MEGASTONE / AUTHENTICS

Nutzungsklasse

**Klasse 23 - 33** (EN ISO 10874)

Geometrische Eigenschaften

**Konform** (ISO 24337)

Abriebfestigkeit

**Pass 5000 Zykle** (EN 13329 Annex E)

Stuhlrolleneignung

**Pass 25 000 Zykle** (ISO 4918)

Auswirkung eines Möbelfußes

**Keine sichtbare Veränderung** (EN 16581)

Resteindruck

**≤ 0.10 mm** (EN ISO 24343-1)

Fleckenunempfindlichkeit

**5 (Keine sichtbare Veränderung)** (EN 438-2)

Verbindungsfestigkeit

**LS ≥ 2.0 / SS ≥ 3.5** (EN 24334)

Maßänderungen

**Pass ≤ 0.25%** (EN ISO 23999)

Farbbeständigkeit

**Höher als grade 6** (ISO 105-BO2)

Trittschallminderung

**Δ<sub>Lw</sub> = 20 dB** (ISO 10140-3/ EN 717-2)

**Δ<sub>L<sub>in</sub></sub> = 10 dB** (ISO 10140-3/ EN 717-1)

Formaldehyd Klassifizierung

**E1** (EN 717-1)

Brandschutzklasse

**B<sub>fl</sub>-S1** (EN 13501)

Rutschhemmung

**DS-R10** (EN 13893 - DIN 51130)

Fußbodenheizung

**Suitable**

Elektrostatisches Verhalten

**≤ 2 kV** (EN 1815)

Wärmedurchlasswiderstand (R)

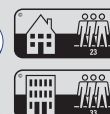
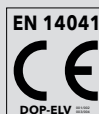
**0.066 m<sup>2</sup>-K/W**



LEBENS-LANGE GARANTIE IM WOHNBEREICH



10 JAHRE GARANTIE IM GEWERBLICHEN BEREICH



Garantie (Jahre): Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigem Verschleiß bei normaler Nutzung.