COREtec® the Original

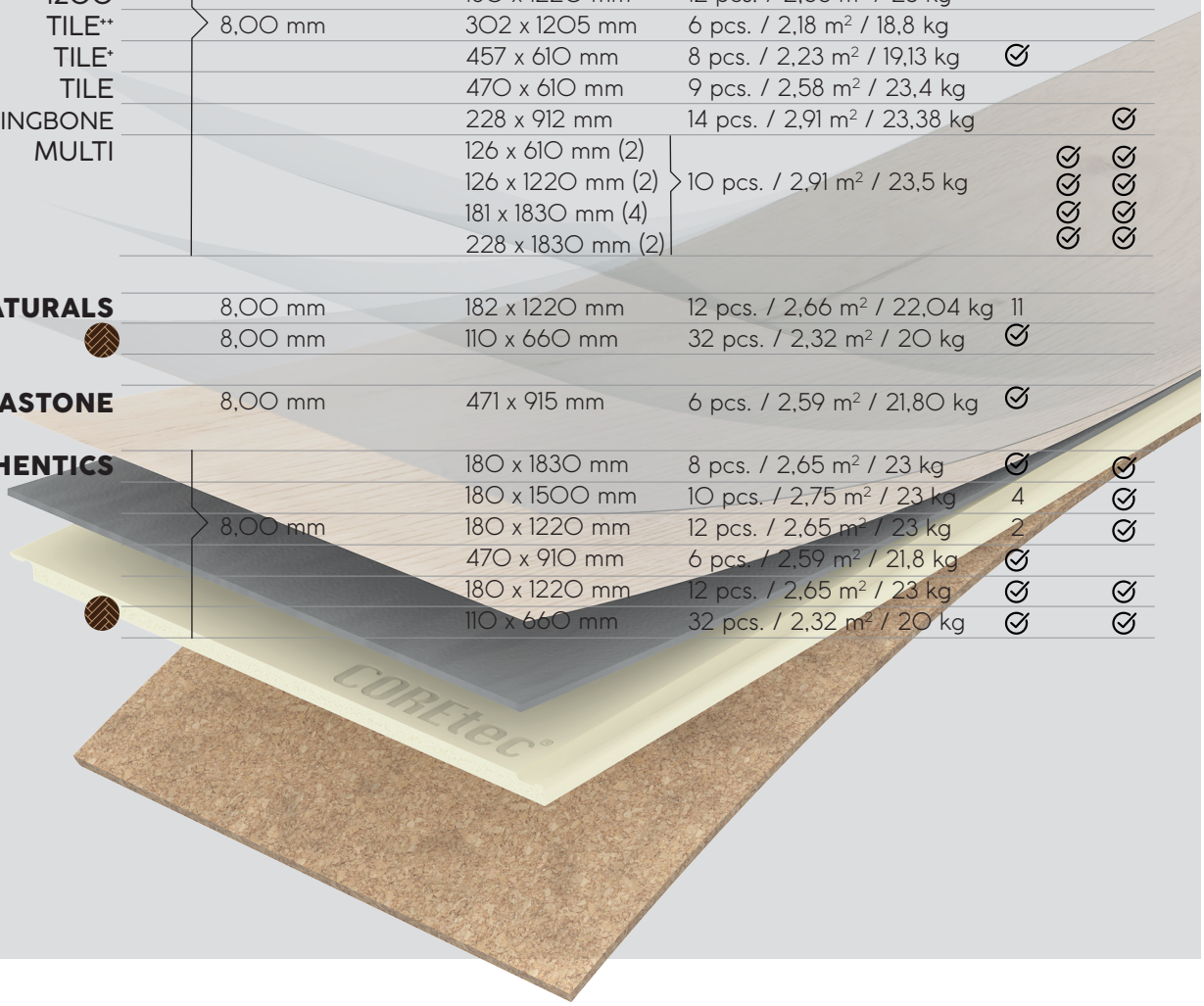
DU

# Technische Daten

## SOUND CORE

0,55 mm (EN ISO 24340) | (EN ISO 24346)

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ESSENTIALS** | | | | | | |
| 1800+++ | 8,00 mm | 228 x 1830 mm | 6 pcs. / 2,50 m² / 21 kg | | ✓ | ✓ |
| 1800++ | 8,50 mm | 180 x 1830 mm | 6 pcs. / 1,97 m² / 18 kg | ✓ | | ✓ |
| 1800+ | 8,00 mm | 228 x 1830 mm | 6 pcs. / 2,50 m² / 21 kg | ✓ | | |
| 1800 | 8,10 mm | 228 x 1830 mm | 6 pcs. / 2,50 m² / 21,33 kg | | | |
| 1500+ | 8,50 mm | 228 x 1500 mm | 6 pcs. / 2,05 m² / 19,5 kg | | ✓ | ✓ |
| 1500 | 8,50 mm | 180 x 1500 mm | 6 pcs. / 1,62 m² / 15,4 kg | | | ✓ |
| 1200+ | 8,00 mm | 180 x 1220 mm | 10 pcs. / 2,20 m² / 18 kg | ✓ | | |
| 1200 | | 180 x 1220 mm | 12 pcs. / 2,65 m² / 23 kg | | | |
| TILE++ | | 302 x 1205 mm | 6 pcs. / 2,18 m² / 18,8 kg | | | |
| TILE+ | | 457 x 610 mm | 8 pcs. / 2,23 m² / 19,13 kg | ✓ | | |
| TILE | | 470 x 610 mm | 9 pcs. / 2,58 m² / 23,4 kg | | | |
| HERRINGBONE | | 228 x 912 mm | 14 pcs. / 2,91 m² / 23,38 kg | | | ✓ |
| MULTI | | 126 x 610 mm (2) | 10 pcs. / 2,91 m² / 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 m² / 22,04 kg | 11 | | |
| | 8,00 mm | 110 x 660 mm | 32 pcs. / 2,32 m² / 20 kg | ✓ | | |
| **MEGASTONE** | 8,00 mm | 471 x 915 mm | 6 pcs. / 2,59 m² / 21,80 kg | ✓ | | |
| **AUTHENTICS** | 8,00 mm | 180 x 1830 mm | 8 pcs. / 2,65 m² / 23 kg | ✓ | | ✓ |
| | | 180 x 1500 mm | 10 pcs. / 2,75 m² / 23 kg | 4 | | ✓ |
| | | 180 x 1220 mm | 12 pcs. / 2,65 m² / 23 kg | 2 | | ✓ |
| | | 470 x 910 mm | 6 pcs. / 2,59 m² / 21,8 kg | ✓ | | |
| | | 180 x 1220 mm | 12 pcs. / 2,65 m² / 23 kg | ✓ | | ✓ |
| | | 110 x 660 mm | 32 pcs. / 2,32 m² / 20 kg | ✓ | | ✓ |



COREtec®
the Original

DE

# Technische Daten

## SOUND CORE

**ESSENTIALS / NATURALS / MEGASTONE / AUTHENTICS**

Nutzungsklasse
**Klasse 23 - 33 - 41** (EN ISO 10874)

Geometrische Eigenschaften
**Konform** (ISO 24337)

Abriebfestigkeit
**Pass 4000 cycles** (EN 13329 Annex E)

Stuhlrolleneignung
**Pass 25 000 cycles** (EN 425)

Ausswirkung eines Möbelfußes
**Keine sichtbare Veränderung** (EN 16581)

Resteindruck
**≤ 0.15 mm** (EN ISO 24343-1)

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

Verbindungsfestigkeit
**LS ≥ 2.0 / SS ≥ 3.5** (EN 24334)

Maßänderungen
**Pass ≤ 0.25%** (EN ISO 23999)

Farbbeständigkeit
**> Grade 6** (ISO 105-B02)

Trittschallminderung
**$\Delta_{Lw}$ = 20 dB** (ISO 10140-3/ EN 717-2)
**$\Delta_{Llin}$ = 10 dB** (ISO 10140-3/ EN 717-1)

Formaldehyd Klassifizierung
**E1** (EN 717-1)

Brandschutzklasse
**$B_{fl}$-S1** (EN 13501)

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

Fußbodenheizung
**Suitable**

Elektrostatisches Verhalten
**≤ 2 kV** (EN 1815)

Wärmedurchlasswiderstand (R)
**0.066 m²-K/W**

LEBENSLANGE GARANTIE IM WOHNBEREICH

10 JAHRE GARANTIE IM GEWERBLICHEN BEREICH

US PATENT APPROVED #9,156,233

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

A+

DIBt abZ: Z-156.610-1695

EN 14041 CE DOP-ELV 15 USFLOORS Int llc Textielstraat 20 8790 WAREGEM Belgium resilient floor covering

GREENGUARD GOLD

AgBB geprüft

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL M1

PHTHALATE FREE

LEAD FREE Pb

SOUND core

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