

antigua
STONE
Sheets

antigua
STONE
Paneel hydrofix

Format Dimensions		1212 x 452 mm	620 x 450 mm	622 x 452 mm	620 x 450 mm
Gesamtstärke Total thickness	DIN EN ISO 24346	1,8 mm	2 mm	1,8 mm	5,4 mm
Beanspruchungsklasse nach Classification according to	ISO 10874 DIN EN ISO 10581 DIN EN 16511	23, 32 –	23, 33, 42 –	23, 32 –	– 23, 33
Dicke der Nuttschicht Thickness of wear layer	DIN ISO 24340	0,3 mm	0,55 mm	0,3 mm	0,55 mm
Deckschicht Designervinyl Surface designer vinyl		1,8 mm	2 mm	1,8 mm	0,7 mm (Elastische Zwischenlage + Design)
Mittellage HDF/Kompakträger HDF central layer/ compact carrier					3,5 mm
Presskork Gegenzug pressed cork layer					1,2 mm (wasserfest/waterproof)
Rohgewicht Weight	EN 430	ca. 3.600 g/m ²	ca. 3.600 g/m ²	ca. 3.600 g/m ²	ca. 6.700 g/m ²
Trittschallverbesserungsmaß Impact sound reduction	EN ISO 717-2	5 dB	5 dB	5 dB	16 dB
Brandklasse Fire reaction	EN ISO 9239-1	B _{fl} -S ₁	B _{fl} -S ₁	B _{fl} -S ₁	B _{fl} -S ₁
Wärmedurchlasswiderstand Thermal resistance	EN 12667	ca. 0,019 m ² K/W	ca. 0,019 m ² K/W	ca. 0,019 m ² K/W	ca. 0,05 m ² K/W
Maßstabilität Dimension stability	EN ISO 23999	erfüllt passed	erfüllt passed	erfüllt passed	erfüllt passed
Resteindruck Indentation	DIN EN ISO 24343-1	max 0,08 mm	max 0,03 mm	max 0,08 mm	max 0,03 mm
Stuhlrollenbeanspruchung Abrasion wear	EN 425	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)
Koeffizient Rutschhemmung Coefficient of friction	EN 51130	R9 (sehr sicher)	R10 (sehr sicher)	R9 (sehr sicher)	R10 (sehr sicher)
Chemikalienbeständigkeit Chemical resistance	DIN EN ISO 26987	gut good	gut good	gut good	gut good
Lichtechtheit Light fastness	DIN EN ISO 105-E02	6-7	6-7	6-7	6-7
Aufladungsspannung Reaction to static electricity	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
Verlegung Laying		verkleben glue down	verkleben glue down	verkleben glue down	uniclic
Schadstoffemissionen geprüft Tested for pollutant emissions		Ja/A+ Yes/A+	Ja/A+ Yes/A+	Ja/A+ Yes/A+	Ja/A+ Yes/A+

Technische Daten

Technical specifications

antigua

antigua

STONE Panel HDF			STONE Panel hydrotec		
1200 × 440 mm	612 × 440 mm	620 × 450 mm	1205 × 445 mm	620 × 445 mm	620 × 450 mm
10,8 mm	10,8 mm/9,8 mm	10 mm	5 mm	5 mm	5,2 mm
– 23, 32	– 23, 32	– 23, 32	– 23, 32	– 23, 32	– 23, 32
0,3 mm	0,3 mm	0,55 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,55 mm
1,8 mm	1,8 mm	2 mm	1,8 mm	1,8 mm	2 mm
6,0 mm	6,0 mm	6,8 mm	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm
3,0 mm	3,0 mm/2,0 mm	1,2 mm			
ca. 10.850 g/m ²	ca. 10.100 g/m ² / ca. 9.800 g/m ²	ca. 10.000 g/m ²	ca. 6.700 g/m ²	ca. 6.700 g/m ²	ca. 7.200 g/m ²
18 dB	18 dB/16 dB	14 dB	7 dB	7 dB	7 dB
B _{F1} -S ₁	B _{F1} -S ₁	B _{F1} -S ₁	B _{F1} -S ₁	B _{F1} -S ₁	B _{F1} -S ₁
ca. 0,088 m ² K/W	ca. 0,088 m ² K/W	ca. 0,088 m ² K/W	ca. 0,032 m ² K/W	ca. 0,032 m ² K/W	ca. 0,032 m ² K/W
erfüllt passed	erfüllt passed	erfüllt passed	erfüllt passed	erfüllt passed	erfüllt passed
max 0,03 mm	max 0,03 mm	max 0,03 mm	max 0,03 mm	max 0,03 mm	max 0,03 mm
geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)	geeignet (Typ W) pass (type W)
R9 (sehr sicher)	R9 (sehr sicher)	R10 (sehr sicher)	R9 (sehr sicher)	R9 (sehr sicher)	R10 (sehr sicher)
gut good	gut good	gut good	gut good	gut good	gut good
6-7	6-7	6-7	6-7	6-7	6-7
< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
uniclic	uniclic	uniclic	uniclic	uniclic	uniclic
Ja /A+ Yes /A+	Ja /A+ Yes /A+	Ja /A+ Yes /A+	Ja /A+ Yes /A+	Ja /A+ Yes /A+	Ja /A+ Yes /A+