Schiefer

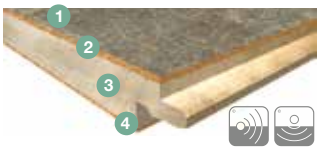
		Klebevariante	HDF Click	Hydro Top Sound
Masse		1 235 x 305 / 610 x 610 1 220 x 610 mm	1 235 x 305 mm	1 235 x 305 mm
Oberfläche		PU vergütet-imprägniert	PU vergütet-imprägniert	PU vergütet-imprägniert
Gesamtdicke		~ 3 mm	~ 11 mm	~8,5 mm
Verpackungseinheit		einzelne Platten	5 Paneelen = 1,883 m²	6 Paneelen = 2,26 m²
Abriebverhalten	EN 13329	> AC 5 bis Steindurchrieb	> AC 5 bis Steindurchrieb	> AC 5 bis Steindurchrieb
Flächengewicht		ca. 2 170 g/m²	ca. 8 000 g/m²	ca. 7 500 g/m²
Resteindruck	EN 433	max. 0,1 mm	max. 0,1 mm	max. 0,1 mm
Stuhlrolleneignung		nein	nein	nein
Brandverhalten	DIN 4102	Dfl-s1	Dfl-s1	Dfl-s1
Aufladungsspannung	EN 1815	< 2 kv antistatisch	< 2 kv antistatisch	< 2 kv antistatisch
Trittschallverbesserung	EN 140	14 dB	17 dB	19 dB
Wärmedurchgangswiderstand	EN 12667	0,095 m² K/W	0,121 m² K/W	0,10 m² K/W
Massstabilität	EN 434	< 0,1%	< 0,05%	< 0,1%
Chemische Beanspruchung	DIN 68861-1	1 B bestanden	1 B bestanden	1 B bestanden
Rutschhemmung	DIN 51130	Schiefer R10 / Glimmerschiefer R11		
Dickenquellung HDF	EN 317		< 8 %	
Antibakteriell		ja	ja	ja
Querverzug Clickverbindung	ISO 24334		450 kg/lfm - kg/m	500 kg/lfm - kg/m

Klebevariante

1 ~1,5 mm echter Naturschiefer, PU vergütet-imprägniert
2 ~1,5 mm hochverdichteter Kork

Sockel

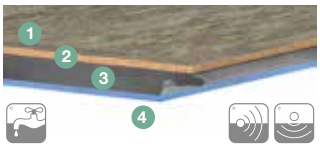
HDF Click



1 ~1,5 mm echter Naturschiefer, PU vergütet-imprägniert
2 ~1,5 mm hochverdichteter Kork
3 6,8 mm hochverdichtete, feuchtigkeits-hemmende Holz-Faserplatte (HDF)
4 1,2 mm Presskorkgegenzug

Sockel

Hydro Top Sound



1 ~1,5 mm echter Naturschiefer, PU vergütet-imprägniert
2 ~1,5 mm hochverdichteter Kork
3 3.3 mm wasserfester Kunststoffträger
4 1,5 mm wasserfeste Sound-Dämmunterlage

Sockel

Wichtig: Echt-Schiefer ist ein Naturprodukt. Farbe und Struktur unterliegen, auch innerhalb derselben Lieferung, grossen Schwankungen und gehören zum normalen Warenbild dieses Produktes.