






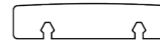



Übersicht Terrassendielen aus modifizierten Hölzern

	Thermo-Esche	Thermo-Kiefer
		
Querschnitt		
Profil	20 x 115 mm 1-seitig	26 x 140 mm 1-seitig
Produkt	Massivdielen mit Nut	Massivdielen mit Nut
Oberfläche	gebürstet und glatt	gebürstet
Material	thermisch modifiziertes Holz	thermisch modifiziertes Holz
Farbveränderung	Vergrauung	Vergrauung
Anwendung	Privat- und Gewerbebereiche	Privat- und Gewerbebereiche
max. Abstand der Unterkonstruktion	Privat: 40 cm / Gewerbe: 30 cm	Privat: 40 cm / Gewerbe: 35 cm
Brandklasse	D-s2, d0	D-s2,d0 (nach Norm EN 13501-1)
Einsatz von Tausalz möglich		✓
Chlorwasserbeständig*		✓
Salzwasserbeständig*		✓
0 %-Gefälle	1-2 %	
Recyclbar (unbehandelte Dielen)	✓	✓
Formstabil	geringfügige Veränderungen durch Quellen und Schwinden können auftreten	✓
Wärmebehandelt	✓	✓
Dauerhaftigkeitsklasse	nach EN 350-1 1	2

	Thermo-Esche QCLICK	Thermo-Kiefer QCLICK	Kebony Clear QCLICK
			
Querschnitt			
Profil	21 x 118 mm 1-seitig	26 x 118 mm 1-seitig	22 x 118 mm 1-seitig
Produkt	bombierte Massivdielen mit unterseitiger Nut	bombierte Massivdielen mit unterseitiger Nut	bombierte Massivdielen mit unterseitiger Nut
Oberfläche	glatt	glatt	glatt
Material	thermisch modifiziertes Holz	thermisch modifiziertes Holz	Kebonisiertes Holz
Farbveränderung	Vergrauung	Vergrauung	Vergrauung
Anwendung	Privat- und Gewerbebereiche	Privat- und Gewerbebereiche	Privat- und Gewerbebereiche
max. Abstand der Unterkonstruktion	Privat: 40 cm / Gewerbe: 30 cm	Privat: 40 cm / Gewerbe: 35 cm	Privat: 40 cm / Gewerbe: 35 cm
Brandklasse	B2 (nach Norm DIN 4102-1)	D-s2,d0 (nach Norm EN 13501-1)	E (nach DIN EN 13501-1) B2 (nach DIN 4102-1)
Einsatz von Tausalz möglich		✓	✓
Chlorwasserbeständig*		✓	✓
Salzwasserbeständig*		✓	✓
0 %-Gefälle		✓	✓
Recyclbar (unbehandelte Dielen)	✓	✓	✓
Formstabil	✓	5-6 % (Verhältnis trocken zu nass)	max. 4 % (Verhältnis trocken zu nass)
Wärmebehandelt	✓	✓	
Dauerhaftigkeitsklasse	1	2	1

*Auf lange Sicht können Chlor und Salz (normale Pool-Konzentration) an der Oberfläche kristallisieren. Aus diesem Grund wird eine regelmäßige Reinigung mit frischem Wasser empfohlen. Unter diesen Bedingungen sollten bei der Installation A4-Schrauben verwendet werden. Bei den durchgeführten Tests handelt es sich um Kurzzeittests. Eine langfristige Auswirkung von Chlor und Salz auf die Dielen ist nicht getestet worden.