

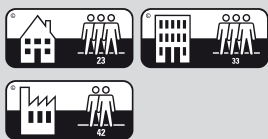
DesignRoyal

DesignRoyal Click

Heterogener Vinyl-Designboden in Planken auf Basis einer phototechnischen Reproduktion mit transparenter Nuttschicht und Polyurethanvergütung für den Einsatz im Objekt mit hoher Beanspruchung.

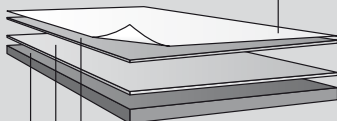
Heterogeneous PVC floorcovering available as tiles and planks based on a phototechnical reproduction with a transparent wear layer and a factory applied polyurethane treatment suitable for high traffic contract application.

Revêtement de sol en PVC hétérogène disponible en lames et en dalles basé sur une photo impression avec une couche d'usure transparente et un traitement polyuréthane appliqué en usine, conçu pour les zones à fort trafic.



Aufbau Construction

Transparente Nuttschicht 0,55 mm
 Transparent wear layer 0,55 mm
 Couche d'usure transparent 0,55 mm



Fotofilm (Holz/Stein/Metall)
 Printed film layer
 Film décor

Stabilisierungsschicht
 Stabilisation layer
 Couche de stabilisation

Trägermaterial (PVC)
 Support layer
 Couche de fond



EN 649

Eigenschaften Characteristics Caractéristiques	Norm Standards Norme	Einheit Unit Unité	Royal	Royal Click
Belagsart Type of floorcovering Type de revêtement	EN 649		PVC, heterogen PVC, heterogeneous PVC, hétérogène	PVC, heterogen PVC, heterogeneous PVC, hétérogène
Oberflächenvergütung Surfacetreatment Traitement de surface				
Musterung Description Décor			Holz wood bois	Holz wood bois
Farben Colours Coloris			14	14
Flächengewicht Total weight Poids total	EN 430	g/m ²	A) 4.576 B) 4.576	A) 8.706 B) 8.316
Klassifizierung Performance classification Classements selon	EN 685		23, 33, 42	23, 33, 42
Gesamtdicke Gauge Épaisseur	EN 428	mm	2,5	5
Nuttschichtdicke Wear layer thickness Épaisseur de la couche d'usure	EN 429	mm	0,55	0,55
Lieferform Planken Tile size Conditionnement dalles	EN 427	cm	A) 12,70 x 121,92 B) 17,78 x 121,92	A) 17,12 x 121,27 B) 12,74 x 121,97
Verpackungseinheit Plank size Conditionnement lames	EN 427	Stück piece pièce	A) 21 = 3,30 m ² B) 15 = 3,30 m ²	A) 8 = 1,7 m ² B) 12 = 1,9 m ²
gefaste Kanten Bevelled edges Lames chanfreinées			ja yes oui	ja yes oui
Antiquestruktur Registered embossed Grainage antique			5406 / 5407 / 5410 5412 / 5414	406 / 407 / 410 412 / 414
Resteindruck Residual indentation Poinçonnement résiduel	EN 433	mm	≤ 0,1	≤ 0,1
Farbbeständigkeit bei künstl. Licht Colour fastness to artificial light Tenue à la lumière	ISO 105-B02 Methode A (DIN 53388/9)	Stufe level degré	≥ 6	≥ 6
Brandverhalten Behaviour to fire Classement feu	EN 13501-1		B _{fl} -s1	B _{fl} -s1
Rutschhemmung Slip resistance Résistance au glissement	DIN 51130 EN 13893		R9 DS	R9 DS
Trittschallverbesserungsmaß Impact sound reduction Amélioration aux bruits d'impact	ISO 717/2 (DIN 52210)	dB	-	-
Wärmedurchlasswiderstand Resistance to thermal conductivity Résistance à la conductibilité thermique	DIN 526	 m ² k/w	-	0,02
Elektrostat. Verhalten beim Begehen Electrostatic properties when walked on Charge électrostatique à la marche	EN 1815	kV	< 2	< 2
Ableitwiderstand Vertical resistance Résistance électrique	EN 1081	Ohm	ca. 10 ¹¹	ca. 10 ¹¹
Chemikalienbeständigkeit Chemical resistance Résistance aux substances chimiques	EN 423		beständig* resistant* résistance*	beständig* resistant* résistance*
Verschleißgruppe Abrasion group Résistance à l'usure	EN 649		T	T
Stuhlrolleneignung Castor chair suitability Résistance aux sièges à roulettes	EN 425		ja, Typ W yes, type W oui, Typ W	ja, Typ W yes, type W oui, Typ W
Fußbodenheizung Underfloor heating suitability Appropriation au chauffage par le sol			geeignet suitable approprié	geeignet suitable approprié

* abhängig von Konzentration u. Einwirkzeit / depending on concentration and time of exposure / dépend de la concentration et de la durée de contact