

DRYBACK 2,5 MM + 3 MM



NL	GB	DE	FR	Test method	Requirement	Result 2,5 mm	Result 3 mm
Productie standaard	Manufacturing standard	Herstellungsstandard	Norme de fabrication	ISO 10582:2017		Pass	Pass
Totale dikte	Overall thickness	Gesamtdicke	Épaisseur totale	ISO 24346	-10% / +13%	2,5mm	3,0mm
Toplaag	Wear layer	Abriebschicht	Couche d'usure	ISO 24340	-10% / +13%	0,55mm	0,70mm
Gewicht	Weight	Gewicht	Poids	ISO 23997	-10% / +13%	+/- 4,2 kg/m ²	+/- 5,0 kg/m ²
Dimensionale stabiliteit	Dimensional stability	Dimensionsstabilität	Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	≤ 0,4%	0,05%	0,07%
Dimensionale krulling	Dimensional curling	Dimensionale krümmung	Incurvation dimensionnelle	ISO 23999	≤ 1mm	0mm	0mm
Flexibiliteit	Flexibility	Flexibilität	Flexibilité	ISO 24344	20mm mandrel	no crack	no crack
Restindruk	Residual indentation	Resteindruck	Indentation résiduelle	ISO 24343-1	≤ 0,1mm	0,04mm	0,07mm
Zwenkwielen	Castor chair resistance	Stuhlrolleneignung	Roulettes de fauteuil	ISO 4918	No disturbance	Pass	Pass
Kleurvastheid	Color fastness	Lichtechtheit	Solidité des couleurs à la lumière	ISO 105-B02	≥ Grade 6	Grade 6	Grade 6
Vlekbestendigheid	Resistance to staining	Schmutzbeständigkeit	Résistance aux taches	ISO 26987	Class 0	Class 0	Class 0
Slijtvastheid	Abrasion resistance	Abriebwiderstand	Résistance à l'abrasion	EN 660		Class T	Class T
Gebruiksklasse	Performance classification	Leistungsqualifizierung	Classification de performance	ISO 10582		22+/33/42	23+/34/42
Slipweerstand	Slip resistance	Rutschicherheit	Pouvoir antidérapant	EN 13893		μ =0,59 (R10)	μ =0,44
Thermische geleiding	Thermal conductivity	Wärmeleitfähigkeit	Conductivité thermique	EN 12664		0,015 m ² K/W	0,015 m ² K/W
Geluidsdemping	Sound reduction	Trittschalldämmung	Bruit d'impact	ISO 717-2		ΔL _w 4 dB	ΔL _w 4 dB
Brandgedrag	Reaction to fire	Brandverhalten	Comportement du feu	EN 13501-1		Bfl-S1	Bfl-S1
Toxiciteit	Toxic	Toxisch	Toxique	EN 71 part 3		Complies	Complies
Elektrische weerstand	Electrical resistance	Elektrischer Widerstand	Résistance électrique	EN 1081:1998		A: 2,1x10 ¹² C: 1,3x10 ¹⁵	A: 2,1x10 ¹² C: 1,3x10 ¹⁵
Anti-statisch	Anti-static	Antistatisch	Antistatique	EN 1815:1997		Rubber sole: -0,7kV	Rubber sole: -0,7kV



DRYBACK WOVEN L+



 NL	 GB	 DE	 FR	Test method	Requirement	Result
Productie standaard	Manufacturing standard	Herstellungsstandard	Norme de fabrication	EN 15114		Pass
Totale dikte	Overall thickness	Gesamtdicke	Épaisseur totale	ISO 24346	-10% / +13%	3,0mm
Gewicht	Weight	Gewicht	Poids	ISO 23997	-10% / +13%	+/- 4,95 kg/m ²
Dimensionale stabiliteit	Dimensional stability	Dimensionsstabilität	Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	≤ 0,25%	≤ 0,10 %
Dimensionale krulling	Dimensional curling	Dimensionale krümmung	Incurvation dimensionnelle	ISO 23999		≤ 2 mm
Flexibiliteit	Flexibility	Flexibilität	Flexibilité	ISO 24344	20mm mandrel	no crack
Restindruk	Residual indentation	Resteindruck	Indentation résiduelle	ISO 24343-1		≤ 0,10mm
Zwenkwielen	Castor chair resistance	Stuhlrolleneignung	Roulettes de fauteuil	ISO 4918	No disturbance	Pass
Kleurvastheid	Color fastness	Lichtechtheit	Solidité des couleurs à la lumière	ISO 105-B02	≥ Grade 6	Grade 6
Vlekbestendigheid	Resistance to staining	Schmutzbeständigkeit	Résistance aux taches	ISO 26987	Class 0	Class 0
Gebruiksklasse	Performance classification	Leistungsqualifizierung	Classification de performance	ISO 10582		23/33/42
Slipweerstand	Slip resistance	Rutsicherheit	Pouvoir antidérapant	DIN 51130		R11
Thermische geleiding	Thermal conductivity	Wärmeleitfähigkeit	Conductivité thermique	ISO 8302		0,02 m ² K/W
Geluidsdemping	Sound reduction	Trittschalldämmung	Bruit d'impact	ISO 717-2		ΔL _w 9 dB
Brandgedrag	Reaction to fire	Brandverhalten	Comportement du feu	EN 13501-1		Bfl-S1
Anti-statisch	Anti-static	Antistatisch	Antistatique	EN 1815:1997		≤ 2 kV



RIGID EASY, NATURE & AT HOME



 NL	 GB	 DE	 FR	Test method	Requirement	Result
Productie standaard	Manufacturing standard	Herstellungsstandard	Norme de fabrication	ISO 10582:2017		Pass
Totale dikte	Overall thickness	Gesamtdicke	Épaisseur totale	ISO 24346	-10% / +13%	5,5mm (+ 1.0mm IXPE)
Toplaag	Wear layer	Abriebschicht	Couche d'usure	ISO 24340	-10% / +13%	0,55mm
Dimensionale stabiliteit	Dimensional stability	Dimensiosstabilität	Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	≤ 0,25%	0,06%
Dimensionale krulling	Dimensional curling	Dimensionale krümmung	Incurvation dimensionnelle	ISO 23999	≤ 2mm	1mm
Restindruk	Residual indentation	Resteindruck	Indentation résiduelle	ISO 24343-1	≤ 0,1mm	≤ 0,1mm
Zwenkwielen	Castor chair resistance	Stuhlrolleneignung	Roulettes de fauteuil	ISO 4918	No disturbance	Pass
Kleurvastheid	Color fastness	Lichtechtheit	Solidité des couleurs à la lumière	ISO 105-B02	≥ Grade 6	≥ 6
Vlekbestendigheid	Resistance to staining	Schmutzbeständigkeit	Résistance aux taches	ISO 26987		Not affected
Verbinding sterkte	Locking strength	Schließkraft	Force de verrouillage	ISO 10582:2017		Class 34 ≥ 2.0 KN/m
Click systeem	Click system	Klick System	Système de clic			I4F
Slijtvastheid	Abrasion resistance	Abriebwiderstand	Résistance à l'abrasion	EN 660		Class T
Gebruiksklasse	Performance classification	Leistungsqualifizierung	Classification de performance	ISO 10582		23/34/43
Slipweerstand	Slip resistance	Rutschsickeit	Pouvoir antidérapant	EN 13893		R10
Brandgedrag	Reaction to Fire	Brandverhalten	Comportement du feu	EN 13501-1		Bfl-S1
Totale vluchtige organische stoffen	TVOC	TVOC	TVOC	ISO 16000-6		A+
Fornaldehyede	Fornaldehyede	Fornaldehyede	Fornaldehyede	EN 717-1		E1



RIGID 60-SERIE



 NL	 GB	 DE	 FR	Test method	Requirement	Result
Productie standaard	Manufacturing standard	Herstellungsstandard	Norme de fabrication	ISO 10582:2017		Pass
Totale dikte	Overall thickness	Gesamtdicke	Épaisseur totale	ISO 24346	-10% / +13%	5,0mm (incl 1.0mm IXPE)
Toplaag	Wear layer	Abriebschicht	Couche d'usure	ISO 24340	-10% / +13%	0,3mm
Dimensionale stabiliteit	Dimensional stability	Dimensionsstabilität	Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	≤ 0,25%	0,06%
Dimensionale krulling	Dimensional curling	Dimensionale krümmung	Incurvation dimensionnelle	ISO 23999	≤ 2mm	1mm
Restindruk	Residual indentation	Resteindruck	Indentation résiduelle	ISO 24343-1	≤ 0,1mm	≤ 0,1mm
Zwenkwielen	Castor chair resistance	Stuhlrolleneignung	Roulettes de fauteuil	ISO 4918	No disturbance	Pass
Kleurvastheid	Color fastness	Lichtechtheit	Solidité des couleurs à la lumière	ISO 105-B02	≥ Grade 6	≥ 6
Vlekbestendigheid	Resistance to staining	Schmutzbeständigkeit	Résistance aux taches	ISO 26987		Not affected
Verbinding sterkte	Locking strength	Schließkraft	Force de verrouillage	ISO 10582:2017		Class 34 ≥ 2.0 KN/m
Click systeem	Click system	Klick System	Système de clic			I4F
Slijtvastheid	Abrasion resistance	Abriebwiderstand	Résistance à l'abrasion	EN 660		Class T
Gebruiksklasse	Performance classification	Leistungsqualifizierung	Classification de performance	ISO 10874		23/34
Slipweerstand	Slip resistance	Rutschsickeit	Pouvoir antidérapant	DIN 51130		R10
Brandgedrag	Reaction to Fire	Brandverhalten	Comportement du feu	EN 13501-1		Bfl-S1
Totale vluchtige organische stoffen	TVOC	TVOC	TVOC	ISO 16000-6		A+
Fornaldehyede	Fornaldehyede	Fornaldehyede	Fornaldehyede	EN 717-1		E1



NON-PVC BALANCE



Subject	Main Parameter	Reference Standard
Name	Regular Emboss (2.0mm/0.3mm)	
Type of flooring	Heterogeneous PVC Free Floor Covering	ISO 16776
Classification	21-43	ISO 19322 / ISO 10874
Component	Thermoplastic Polymers, Plasticizer, Stabilizer, CaCO ₃	
Structure	Composite (Wear Layer: 0.3mm; Print film: 0.07mm Back Layer: 1.63mm)	
Size	Deviation $\leq 0.15\%$ of nominal length up to 0.5mm maximum	ISO 24342
Squareness, mm	$\leq 400\text{mm}$ deviation ≤ 0.25 ; $> 400\text{mm}$, ≤ 0.35	ISO 24342
Straightness, mm	$\leq 400\text{mm}$ deviation ≤ 0.25 ; $> 400\text{mm}$, ≤ 0.35	ISO 24342
Overall Thickness, mm	Ave.: 2.0mm ± 0.13 / -0.10mm, Individual Value Ave.: $\pm 0.15\text{mm}$, min. 1.20mm	ISO 24346
Wear Layer Thickness, mm	Ave. nominal value: $\pm 30\%$ / -10% max. $\pm 0.03\text{mm}$	ISO 24340
Surface Treatment	PU coating	
Bevelled Edges	Yes	
Color Fastness	Minimum 6	ISO 105-B02
Dimensional Stability	$\leq 0.15\%$	ISO 23999
Curing, 80°C/6h, mm	[-2,2]	ISO 23999
Total Mass Per Unit Area	$\pm 13\%$ / -10%	ISO 23997
Residual Indentation, mm	≤ 0.1	ISO 24343-1
Reaction to Fire	Bfl-s1	EN 13501-1
Chemical Resistance	Class 0, excellent	ISO 26987
Effect of Castor Chair	25 000 cycles, no delamination	ISO 4918
Furniture Leg	PASS Type 0 (32KG), Type 2 (100KG), Type 3 (70KG)	ISO 16581
Slip Resistance	DS	EN 13893
Packaging Unit		
Abrasion Resistance	Group T	EN660-2
Indoor Air (VOC) Test	Indoor Air Comfort Gold Certificate	Belgium regulation, A+, AgBB/ABG, LEED, Blue, Angel, BREEAM, etc
FloorScore	PASS	Indoor Air Quality Certified, to SCS-EC 10.3-2014 v4.0
Blue Angel	PASS	DE-UZ120
REACH (SVHC)	PASS	EC No. 1907
Toxicity	No Toxic, Not Contain Heavy Metal	EN71-3
Formaldehyde Emission	E1	EN 717-1
Use Recycled Materials or Not	NO	
Features	PU coating, easy to clean; To Simulate Wood/Stone design, Lots of colors to select; Use durable wear layer; Better flexibility to make you feel comfortable Slip Resistance, No contain toxic substance	
Using area	Business building, Mall, Hospital, Factory, School, Gymnasium, Supermarket, Office area	

