



Coronet 594 - Sand 594

Isafe 70

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Flooring type / Type de couverture - Type vloer - Fußbodenart	EN 13845	Safety Flooring
Heterogeneous PVC / PVC hétérogène - Heterogene PVC - Heterogene PVC	ISO 10582 EN 13845	Not recommended for very wet areas as swimming pools and showers
Level of use / Classe d'usage - Gebruiksklasse - Eignungsklasse	EN ISO 10874	34 - 43
Total thickness / Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke	EN ISO 24346	2,00 mm
Wear layer / Couche d'usure - Slijtlaag - Nuttschicht	EN ISO 24340	0,70 mm
Wear layer PUR treatment / Traitement polyuréthane - PUR slijtlaag behandeling - Schutz vor Schmutz PUR		HyperGrip
Total weight/m2 / Poids total/m2 - Totaal gewicht/m2 - Gewicht/m2	EN ISO 23997	ca. 2.850 g
Width / Largeur - Breedte - Breite	EN ISO 24341	2 m
Standard Length / Longueur standard - Standaard lengte - Standardlänge	EN ISO 24341	ca. 20 m
Weight of standard roll / Poids standard des rouleaux - Standaard rolgewicht - Standard-Rollengewicht		ca. 118 kg
Inflammability / Classement feu - Brandklasse - Brandverhalten	EN 13501	Bfl-S1*
Slip resistance / Glissance - Antislip - Rutschfest	EN 13893	DS
Slip restraint / Résistance au glissement - Slipweerstand - Rutschhemmung	EN 16165	R12
Slip classification / Résistance au glissement - Slipweerstand - Rutschhemmung	EN 13845	Class ESf - ESb
Abrasion resistance test	EN 13845	< 10% particles lost over 50.000 Cycles
Pendulum test (Wet Test)	EN 16165	36+ Low slip risk potential
Fonghi-bacterio static treatment / Traitement fonghi-bacteriostatique - Schimmel-bacteriewerende behandeling Keimfreie Oberfläche		Sanitec
Residual indentation / Poinçonnement rémanent - Restindruk - Eindrückverhalten	EN ISO 24343-1	0,04 mm (norm ≤ 0,10 mm)
Furniture leg resistance / Résistance au pied de meuble - Meubelpoottest - Möbelschubtest	EN ISO 16581	Very good
Curling / Incurvation - Krullung - Schüsselung	EN ISO 23999	≤ 8 mm
Electrical resistance / Résistance électrique - Elektrische weerstand - Elektrischer Widerstand	EN 1081	6,4 x 108 Ohm
Static electrical propensity / Accumulation de charges électrostatiques - Electrostatische Propensiteit - Elektrostatische Verhaltung	EN 1815	≤ 2kV (antistatic)
Dimensional stability / Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit - Massanderung	EN ISO 23999	< 0,10% (norm ≤ 0,40%)
Thermal conductivity / Conductivité thermique - Warmtedoorgangscoefficient - Warmeleitfahigkeit	EN ISO 10456	0,164 W/(m.K)
Heat insulation / Isolation thermique - Thermische isolatie - Warmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,0134 (m2.K/W)
Binder quantity in wear layer / Taux de liant dans la couche d'usure - Hoeveelheid bindmiddel in slijtlaag Bindemittelmenge in der Nuttschicht	EN ISO 10582	Type 1
Abrasion group / Groupe d'abrasion - Slijtageweerstand - Verschleibverhalten	EN 660-2	Class T
Indoor air quality / Qualité de l'air intérieur - Binnenmilieu - Raumluftqualitat		LOW VOC
Acoustic insulation / Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsma	EN ISO 717-2	ΔLw 5 dB
Castor chair resistance / Résistance aux chaises  roulettes - Bestand tegen stoelwielen - Stuhlrollenfestigkeit	EN ISO 4918	Pass
Castor type / Type de chaises  roulettes - Type stoelwielen - Stuhlrolle Typ	EN 12529	Type W
Light fastness / Résistance  la lumière - Lichtechtheid - Lichtechtheit	ISO 105B02	6
Underfloor heating / Chauffage par le sol - Vloerverwarming - Bodenheizung	EN 12524	Suitable
Resistance to chemicals / Résistance aux produits chimiques - Chemikalienresistente Chemikalienbestandigkeit	EN ISO 26987	Very good
Hot welding / Soudage thermique - Warm lassen - Thermische Verschweiung		Available
Cold welding / Soudage  froid - Koud lassen - Kaltverschweiung	Invisiweld	Suitable
Warranty years / Garantie ans - Garantie in jaren - Garantie Jahren		10

The warranty covers manufacturing defects and premature wear in the event of normal use | La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal
De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik | Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung
*Tested on concrete subfloor (Cl-S1 on wood).

IVC reserves the right to change or amend any written information without notice. Ensure the latest information is being consulted by referring to the website.

