

TECHNICAL DATASHEET

Numaxx - Piemonte - Collection – Stone Powder Composite (SPC) Vinylflooring

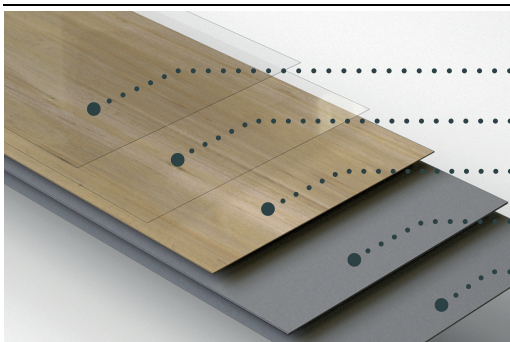
Update: September 22, 2022

PRODUCT SPECIFICATIONS	STANDARD	Numaxx SPC Piemonte
Product standard / Produktenorm / Standard produit	-	EN ISO 10582 Heterogeneous resilient floorcovering Heterogener elastischer Designbodenbelag Revêtements de sol résilients hétérogènes
Total thickness / Gesamtstärke / Epaisseur totale	EN ISO 24346	6,5 mm
Wear layer thickness / Nutzschriftdicke / Epaisseur couche d'usure	EN ISO 24340	0,55 mm
Classification / Nutzungsklasse / Classe d'usage	EN ISO 10874	Domestic: 23 Industrial: 42 Commercial: 33
Total weight / Flächengewicht / Poids total	EN ISO 23997	10'060 g/m²
Wear layer binder content / Bindemittelgehalt / Teneur en agent liant (couche d'usure)	EN ISO 10582	Type I / Typ I / Type I
Abrasion group / Verschleißprüfung / Groupe d'abrasion	EN 660-2	Group T: ≤ 2,00 mm³
Dimensions / Dimensionen / Dimensions	EN ISO 24342	Planks / Dielen / Lames: 1219x229mm Box: 8 planks / 2.233m² Pallet 48 boxes / 107.84m²
Locking system / Klickverbindung / Type de clic	-	4F drop lock
Bevelled edges / Gefaste Mikrofugen / Micro chanfrein	-	Yes / Ja / Oui

PRODUCT PERFORMANCES	STANDARD	Numaxx SPC Piemonte
Dimensional stability / Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN 434	≤ 0,10 %
Castor chair / Schreibtischstuhl / Chaise à roulettes	EN 425	No damage / Keine Schäden / Aucun dommage (Type W)
Furniture leg / Möbelfüße / Pied de meuble	EN ISO 16581	No damage / Keine Schäden / Aucun dommage
Squareness & straightness / Rechtwinklichkeit & Geradheit / Equerrage	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm
Residual indentation / Eindruckverhalten / Poinçonnement statique rémanent	EN 433	≤ 0,03 mm
Light fastness / Lichtechtheit / Solidité lumière	EN ISO 105-B02	≥ 6
Slip resistance / Rutschhemmung / Glissance	DIN 51130 EN 13893	R9 - very secure DS
Resistance to chemicals / Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques	EN 423	Not affected (0) / Nicht verändert (0) / Non affecté (0)
Thermal resistance / Wärmewiderstand / Conductivité thermique	EN 12524	0,034 m² K/W
Curl after exposure to heat / Curling nach Wärmeeinwirkung / Incurvation après exposition à la chaleur	EN ISO 23999	≤ 2 mm
Fire resistance / Brandverhalten / Classement feu	EN ISO 13501-1	Bfl-s1
Electrical properties / Elektrostatistische Eigenschaften / Charges électrostatiques	EN 1815	Antistatic
Resistance against staining / Bestimmung der Fleckenempfindlichkeit / Résistance aux tâches	EN 438-2	Klasse 5 No change
Underfloor heating suitability / Fußbodenheizung / Compatibilité chauffage par le sol	EN 12524	Suitable / Geeignet / Compatible max. 27°

ENVIRONMENT	STANDARD	Numaxx SPC Piemonte
Toxicity / Toxizität / Toxicité	EN 71	Non Toxic
AbBB/Dibt low VOC emission class - Indoor air quality / Raumluftqualität / Qualité de l'air intérieur	IU-Sign/-Zeichen/-symbole	Passed / Bestanden / Passé
Plasticizer / Weichmacher / Plastifiant	-	Phthalate-free / Phthaltalfrei / Sans phtalate
Formaldehyde / Formaldehyde / formaldéhyde	EN 717-1	Formaldehyde-free / Formaldehydefrei / Sans formaldehyde
Recyclability / Recyclingfähigkeit / Recyclabilité	-	100%

SOUND INSULATION	-	Numaxx SPC Piemonte
Impact sound class / Trittschallklasse / Classe de bruit d'impact	ASTM E492-09	IIC 62
Sound transmisson class/ Schlagübertragungsklasse / classe de transmission du sonl	ASTM E90-09	STC 60



- 2x UV-lacquer coating / 2-fache UV-Lack-Beschichtung / 2x revêtement de laque UV
- 0.55mm transparent wearlayer / 0.55mm transparente Nutzschrift / 0.55mm couche d'usure transparente
- High quality decor layer / Qualitativ hochwertige Dekorschicht / Couche décorative de haute qualité
- High density coreboard made from stone and vinyl / Trägerplatte mit hoher Dichte aus Stein und Vinyl /
Panneau support haute densité composé de pierre et de vinyle
- 1.5mm sound insulation made of high density IXPE / 1.5mm Trittschalldämmung aus hochverdichtetem IXPE /
Isolation acoustique de 1,5 mm en IXPE haute densité