

TECHNICAL DATASHEET

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

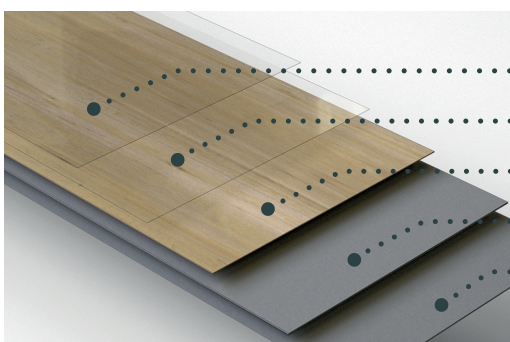
Update: March 5, 2024

PRODUCT SPECIFICATIONS	STANDARD	Numaxx SPC Grandezza
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	7,0mm
Wear layer thickness / Nutzsichtdicke / Epaisseur couche d'usure	EN ISO 24340	0,70 mm
Classification / Nutzungsklasse / Classe d'usage	EN ISO 10874	Domestic: 23 Industrial: 43 Commercial: 34
Total weight / Flächengewicht / Poids total	EN ISO 23997	11'595 g/m ²
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 mm ³
Dimensions / Dimensionen / Dimensions	EN ISO 24342	Planks / Dielen / Lames: 1800x229mm Box: 4 planks / 1.649m ² Pallet: 64 boxes / 105.536m ²
Locking system / Klickverbindung / Type de clic	-	5G click
Bevelled edges / Gefaste Mikrofugen / Micro chanfrein	-	Yes / Ja / Oui

PRODUCT PERFORMANCES	STANDARD	Numaxx SPC Grandezza
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	≤ 0,20 mm
Residual indentation / Eindruckverhalten / Poinçonnement statique rémanent	EN 433	≤ 0,03 mm
Light fastness / Lichtechtheit / Solidité lumière	EN ISO 105-802	≥ 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	0,033 m ² 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 Grandezza
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	STANDARD	Numaxx SPC Grandezza
Impact sound class / Trittschallklasse / Classe de bruit d'impact	ASTM E492-09	IIC 70



- 2x UV-lacquer coating / 2-fache UV-Lack-Beschichtung / 2x revêtement de laque UV
- 0.70mm transparent wearlayer / 0.70mm transparente Nutzsicht / 0.70mm 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