

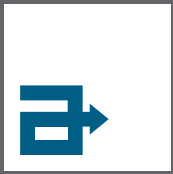


[altro.com](http://altro.com)

**Designed for possibilities.  
Made for people.**

# Altro Serenade



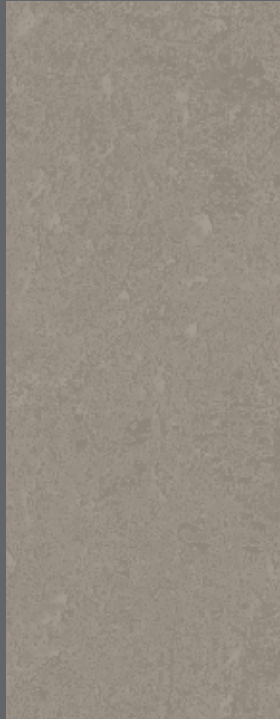


# Altro Serenade

altro



Cymbal | SE3910  
WR431 / A1M200 / LRV 53



Tambourine | SE3911  
WR432 / A1M200 / LRV 26



Bridge | SE3912  
WR433 / A1M200 / LRV 15



Prelude | SE3923  
WR444 / A1M200 / LRV 24



Rhythm | SE3907  
WR428 / A1M200 / LRV 50



Maestro | SE3903  
WR424 / A1M200 / LRV 32



Cadence | SE3908  
WR429 / A1M200 / LRV 26



Finale | SE3902  
WR423 / A1M200 / LRV 20

Codes: WR = weld rod, A1M = mastic, LRV = light reflectance value

Abkürzungen: WR = Schweißschnüre, A1M = Altro mastic Dichtmasse, LRV = Lichtreflexionsgrad

Códigos: WR = Cordón de soldadura, A1M = Mástique, LRV = Valor de reflectancia de la Luz

Codes: WR = cordons de soudure, A1M = mastic, LRV = IRL : Indice de Réflexion Lumineuse



Mezzo | SE3913  
WR434 / A1M200 / LRV 49



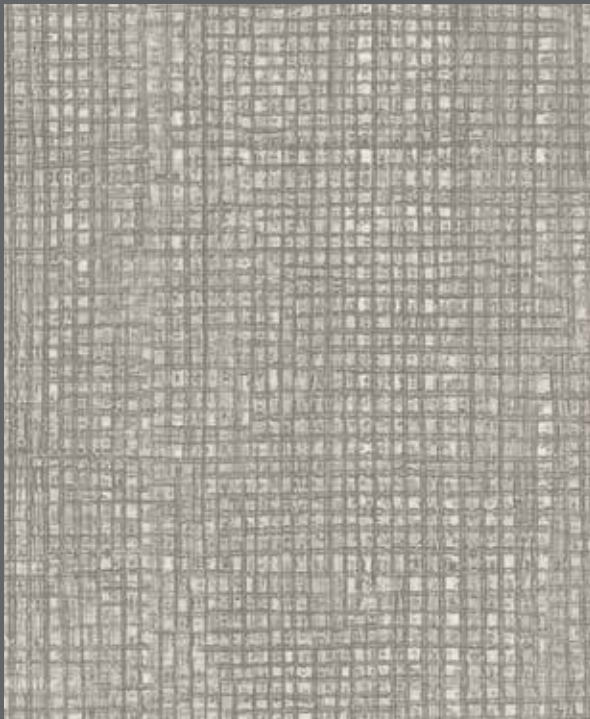
Metronome | SE3914  
WR435 / A1M200 / LRV 26



Octave | SE3915  
WR436 / A1M200 / LRV 17



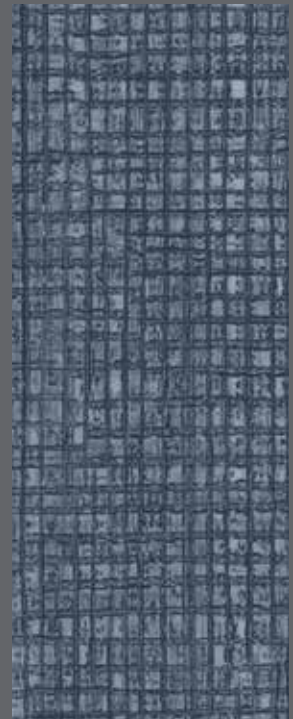
Saxophone | SE3920  
WR441 / A1M200 / LRV 30



March | SE3925  
WR446 / A1M200 / LRV 37



Encore | SE3929  
WR450 / A1M200 / LRV 24



Bar | SE3931  
WR452 / A1M200 / LRV 17



















Light reflectance values measured in accordance with BS 8493:2008. Exact material match with samples cannot be guaranteed.  
Lichtreflexionsgrad (LRV) gemäß BS 8493:2008. Eine exakte Übereinstimmung des Materials mit Mustern kann nicht garantiert werden.  
Los Valores de Reflectancia de la luz se miden de acuerdo con BS 8493:2008. Las muestras no pueden garantizar un color exacto.  
Les valeurs de l'indice de Réflexion Lumineuse sont mesurées conformément au BS 8493:2008. Les échantillons ne peuvent garantir le coloris exact.

## Typical applications / Typische Anwendungsbereiche / Zonas de instalación recomendadas / Type d'applications

Kindergarten playrooms. Hotel rooms. Offices. Care homes. Anywhere where the passage of sound must be prevented between storeys.  
Spielzimmer in Kindergärten. Hotelzimmer. Büros. Pflegeheime. Überall, wo die Schallübertragung zwischen Stockwerken verhindert werden muss.

Aulas de jardines de infancia. Habitaciones de hotel. Oficinas. Centros asistenciales. Allí donde debe evitarse la transmisión de ruido entre estancias.  
Les salles de jeux des crèches. Les chambres d'hôtels. Les bureaux. Les maisons de retraite et de convalescence. Tous les bâtiments où il convient d'insonoriser entre les étages.

## Technical information / Technische Informationen / Información técnica / Information technique

	Fire behaviour tested in acc. with Classified in acc. with	Brandverhalten geprüft nach Einstufung nach	Comportamiento ante el fuego testado de acuerdo con Clasificado de acuerdo con	Réaction au feu contrôlée selon Classement selon	EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2 EN 13501-1	≥ 4.5kW/m <sup>2</sup> Pass / Bestanden / Conforme / Conforme C <sub>fl-s1</sub>
	Slip resistance	Rutschhemmung/ -sicherheit	Resistencia al deslizamiento	Résistance à la glissance	EN 13893 DIN 51130	DS R10 For enhanced safety, see our ranges that offer sustained slip resistance for life.
	Sound insulation	Trittschallminderung	Aislamiento acústico	Isolation acoustique	EN ISO 140-8	ca. 19 dB
	Flooring type	Belagsart	Tipo de pavimento	Type de sol	EN 651	R10 Floor Heterogener Bodenbelag Suelo de Antideslizante Revêtement de sol R10
	Thickness	Gesamtdicke	Espesor total	Epaisseur totale	EN ISO 24346	3.9 mm
	Wear layer	Nutzschichtdicke	Capa de uso	Couche d'usure	EN ISO 24340	0.7 mm
	Roll dimensions	Rollenformat	Dimensiones del rollo	Dimensions des rouleaux	EN ISO 24341	2 m x 20 m = 40 m <sup>2</sup>
	Weight	Flächengewicht	Peso	Poids	EN ISO 23997	2.9 kg/m <sup>2</sup>
	Indentation	Resteindruck	Punzonamiento	Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1	≤ 0.20 mm
	Classification for use	Nutzungsklasse	Áreas de uso	Classe d'usage	EN ISO 10874	34, 42
	Flexibility	Flexibilität	Flexibilidad	Flexibilité	EN ISO 24344	Pass / Bestanden / Conforme / Conforme
	Light fastness	Farbbeständigkeit Lichtechtheit	Resistencia a la luz	Solidité à la lumière	EN ISO 105-BO2	≥ 6
	Castor chair abrasion	Stuhrolleneignung	Huellas de sillas de ruedas	Résistance à la chaise à roulettes	EN 425	Pass / Bestanden / Conforme / Conforme
	Wear resistance	Verschleißgruppe	Abrasión	Résistance à l'usure	EN 660-2	Group T / Grupo T / Gruppe T / Groupe T
	Chemical resistance	Chemikalien- /Fleckenbeständigkeit	Resistencia a los productos químicos	Résistance aux produits chimiques	EN ISO 26987	Good / Gut / Buena / Bonne
	Under floor heating	Eignung für Fußbodenheizung	Suelo radiante	Conductivité thermique	EN 12524	Suitable / Geeignet / Apto / compatible
	Electrical behaviours	Elektrostatisches Verhalten	Características eléctricas	Accumulation charges électrostatiques	EN 1815	≤ 2 kV Antistatic / ≤ 2 kV Antistatisch ≤ 2 kV Antiestáticas / ≤ 2 kV Antistatique
	VOC emissions	VOC Emissionen	Emissiones de COV	Emissions de COV	CDPH 1350 / Floorscore Indoor Air Comfort Gold	Approved / Zertifiziert Conforme / Conforme Approved / Zertifiziert Conforme / Conforme



17 | Deblon Dessauer Bodenbeläge GmbH & Co. KG,  
Ebertallee 209, 06846 Dessau-Roßlau |  
EN 651 | DOP-No. R450.1 Silence-RN-D030 |  
Reaction to fire: C<sub>s-s1</sub> | Slip resistance: DS |  
Formaldehyde: E1 | EN 14041:2008 | 1658 |  
Resilient floor covering to be used within a building



"Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)."

Altro Limited a company certified by SGS to ISO 9001 and ISO 14001.



## Sustainability / Nachhaltigkeit / Sostenibilidad / Développement durable



\*A+ BRE generic green guide rating for resilient flooring, full details available at [www.thegreenguide.org.uk](http://www.thegreenguide.org.uk)

## Installation and maintenance / Verlegung und Pflege / Instalación y mantenimiento / Pose et entretien

Please refer to Altro installation and maintenance instructions. Failure to follow these instructions can affect product performance. Technical information on installation and staining can be found at [www.altro.com](http://www.altro.com)

Bitte beachten Sie die Altro Verlege- und Pflegeanleitungen. Erfolgt Verlegung und Pflege des Bodenbelags nicht gemäß Anleitung, kann sich dies auf die Eigenschaften auswirken. Technische Informationen zur Chemikalienbeständigkeit sowie zur Verlegung und Pflege finden Sie unter [www.altro.com](http://www.altro.com)

Consulte las instrucciones de instalación y mantenimiento de Altro. El no respetar estas instrucciones podría afectar al rendimiento del producto. Para más información sobre mantenimiento o instalación de nuestros productos pincha aquí: [www.altroscandess.com](http://www.altroscandess.com)  
Veuillez vous référer aux instructions de notre guide d'installation et d'entretien. Le non respect de ces instructions peut affecter la performance du revêtement. L'information technique sur la pose et le traitement des taches est également disponible sur notre site internet [www.altro.fr](http://www.altro.fr)

 Altro, Designed for possibilities. Made for people. Altro Serenade and Altro Easyclean Technology are trademarks of Altro Limited.

United Kingdom  +44 (0) 1462 707 700  [enquiries@altro.com](mailto:enquiries@altro.com)

Spain  +34 91 549 5230  [suelos@altroscandess.com](mailto:suelos@altroscandess.com)

Australia  +61 3 9764 5666  [info@asf.com.au](mailto:info@asf.com.au)

France  +33 1 57 32 92 30  [france@altro.com](mailto:france@altro.com)