



Designed for possibilities.  
Made for people.



altro.com

# altro Illustra

safety flooring with adhesive-free options

# Altro Illustra™

safety flooring with adhesive-free options



Soapstone | LU2417

**AF** Shrouded Mountain | LUAF2417

WR497 / A1M369 / LRV 55



Ammonite | LU2416

**AF** Stepping Stone | LUAF2416

WR567 / A1M369 / LRV 55



Keystone | LU2414

**AF** Cobblestone | LUAF2414

WR560 / A1M79 / LRV 41



Jurassic Slab | LU2418

**AF** Crag Stone | LUAF2418

WR566 / A1M81 / LRV 36



Canyon Clay | LU2413

**AF** Cocoa Clay | LUAF2413

WR565 / A1M387 / LRV 26



Skyfall | LU2415

**AF** Hammerhead | LUAF2415

WR501 / A1M487 / LRV 20



Bedrock | LU2412

**AF** Thunder Mountain | LUAF2412

WR562 / A1M83 / LRV 13

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

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

Códigos: WR = Cordón de soldadura, A1M = Másilla, LRV = Valor de reflectancia de la luz





Gentle Twist | LU2410  
**AF** Tranquil Twist | LUAF2410  
WR478 / A1M361 / LRV 25



**Altro adhesive-free flooring -**  
swatch above shows underside  
emboss of Altro Illustra adhesive-free.

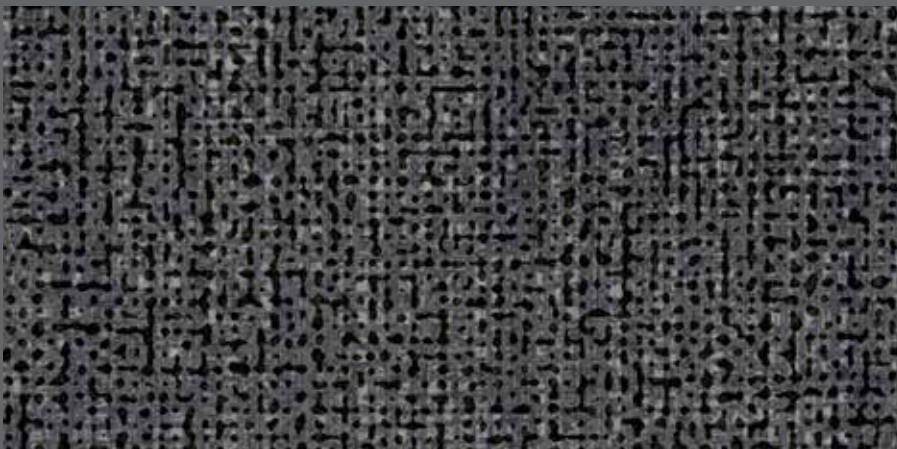
Reusable and recyclable post-use.

**Ohne Klebstoff zu verlegender  
Bodenbelag** - Das obige Musterstück  
zeigt die genoppte Unterseite von  
Altro Illustra adhesive-free.

Wiederverwendbar bzw. recyclebar  
nach Ablauf der Nutzungszeit.

**Suelo sin adhesivos -**  
La muestra de arriba corresponde  
al relieve inferior del Altro Illustra  
adhesive-free.

Reutilizable y reciclable tras su uso.



Midnight Twist | LU2411  
**AF** Deep Twist | LUAF2411  
WR301 / A1M82 / LRV 12

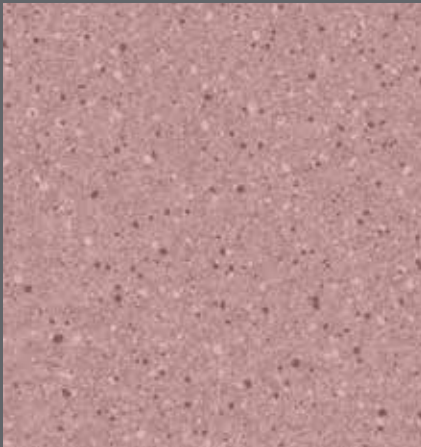


Hazy Twist | LU2409  
**AF** Cotton Twist | LUAF2409  
WR446 / A1M347 / LRV 38

Light reflectance values measured in accordance with BS 8493:2008.

Lichtreflexionsgrad (LRV) gemäß BS 8493:2008.

Los valores de reflectancia de la luz se miden de acuerdo con BS 8493:2008.



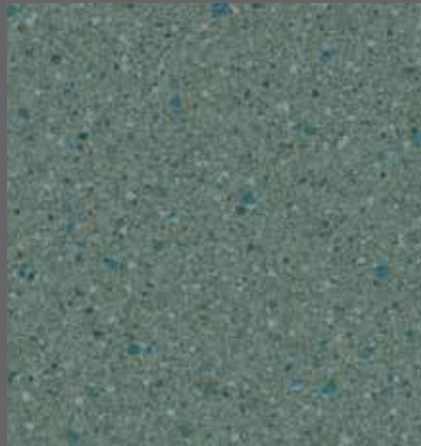
**AF** Rose Petal | LUAF2405  
WR535 / A1M149 / LRV 29



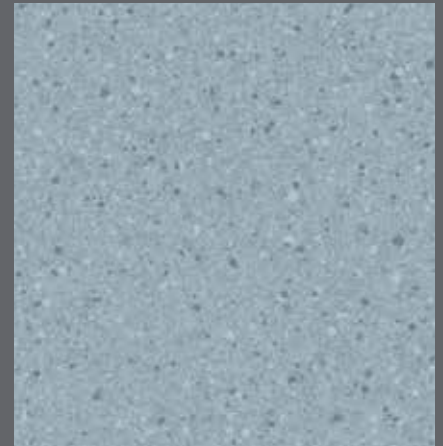
**AF** Tamarind | LUAF2404  
WR529 / A1M42 / LRV 26



**AF** Soft Blush | LUAF2408  
WR570 / A1M11 / LRV 57



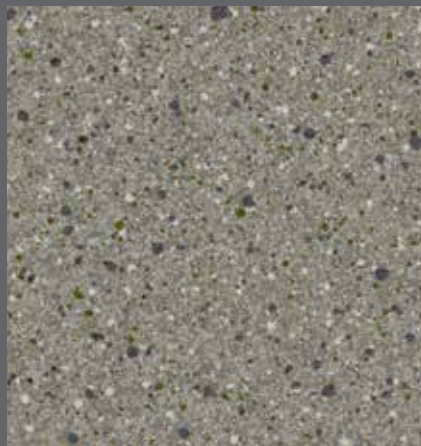
**AF** Ivy League | LUAF2406  
WR242 / A1M154 / LRV 20



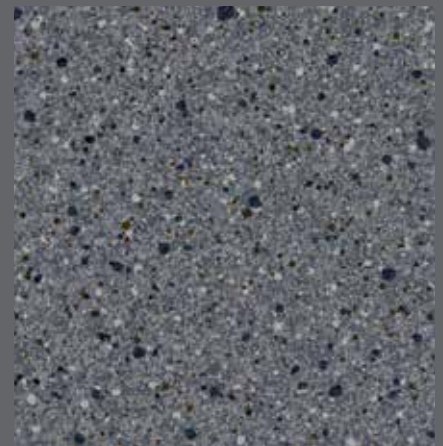
**AF** Waters Edge | LUAF2407  
WR542 / A1M516 / LRV 38



Sand Castle | LU2401  
**AF** Distant Shore | LUAF2401  
WR552 / A1M20 / LRV 43



Clay Bed | LU2402  
**AF** Touchstone | LUAF2402  
WR61 / A1M239 / LRV 27



Highway | LU2403  
**AF** Dusky Grit | LUAF2403  
WR561 / A1M518 / LRV 17

Exact material match with samples cannot be guaranteed.  
Eine exakte Übereinstimmung des Materials mit Mustern kann nicht garantiert werden.  
Las muestras no pueden garantizar un color exacto.


























## Typical applications / Typische Anwendungsbereiche / Zonas de instalación recomendadas

Entrances, communal areas. Corridors, stairs\*.  
Dining, bars, restaurants. Domestic kitchens. Wards.  
Classrooms. Shops. Toilet, staff changing areas.

Eingangsbereiche, öffentliche Bereiche. Korridore,  
Treppen\*. Cafés, Bars, Restaurants. Private Kitchens.  
Krankenstationen. Klassenzimmer. Geschäfte.  
Toiletten, Umkleidekabinen.

Entradas, zonas comunes. Pasillos, escaleras\*.  
Gastronomía, bares, restaurantes. Cocinas domésticas.  
Salas. Aulas. Tiendas. Aseo, vestuarios de personal.

## 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	<b>Altro Illustra</b> ≥ 8 kW/m <sup>2</sup> <b>Altro Illustra adhesive-free</b> ≥ 4.5 kW/m <sup>2</sup> Pass / Bestanden / Conforme / Conforme <b>Altro Illustra B<sub>s</sub>-s1</b> <b>Altro Illustra adhesive-free C<sub>n</sub>-s1</b>
	Slip resistance	Gleitreibungswiderstand Rutschhemmung/ -sicherheit	Resistencia al deslizamiento	Résistance à la glissance PTV EN 16165 Annex B / ASR A1.5 EN 13845 Annex C	EN 13893	≥ 0.30 / DS ≥ 36 R10 ESf
	Sound insulation	Trittschallminderung	Aislamiento acústico	Isolation acoustique	EN ISO 10140-3	<b>Altro Illustra</b> ca. 4 dB <b>Altro Illustra adhesive-free</b> ca. 14 dB
	Flooring type	Belagsart	Tipo de pavimento	Type de sol	EN 13845 EN ISO 11638 (adhesive-free)	Safety flooring Rutschfester Bodenbelag Suelo de seguridad antideslizante Revêtement de sol de sécurité
	Thickness	Gesamtdicke	Espesor total	Épaisseur totale	EN ISO 24346	<b>Altro Illustra</b> 2 mm <b>Altro Illustra adhesive-free</b> 2.4 mm
	Wear layer thickness	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	<b>Altro Illustra</b> 2.66 kg/m <sup>2</sup> <b>Altro Illustra adhesive-free</b> 2.4 kg/m <sup>2</sup>
	Residual indentation	Resteindruck	Punzonamiento	Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1	<b>Altro Illustra</b> ≤ 0.10 mm <b>Altro Illustra adhesive-free</b> ≤ 0.20 mm
	Classification for use	Nutzungsklasse	Áreas de uso	Classe d'usage	EN ISO 10874	<b>Altro Illustra</b> 34, 43 <b>Altro Illustra adhesive-free</b> 34, 42
	Flexibility	Flexibilität	Flexibilidad	Flexibilité	EN ISO 24344	Pass / Bestanden / Conforme / Conforme
	Dimensional Stability	Maßänderung	Estabilidad dimensional	Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0.4 %
	Light fastness	Farbbeständigkeit Lichtechtheit	Resistencia a la luz	Solidité à la lumière	EN ISO 105-B02	≥ 6
	Castor chair abrasion	Stuhllolleneignung	Huellas de sillas de ruedas	Résistance à la chaise à roulettes	ISO 4918	Yes, type W / Ja, Typ W Si, tipo W / Oui, type W
	Wear resistance	Verschleißgruppe	Abrasión	Résistance à l'usure	EN 13845 Annex D EN 660-2	≤ 10% / 50000 cycles ≤ 10% / 50.000 Umdrehungen ≤ 10% / 50.000 ciclos ≤ 10% / 50 000 cycles 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
	Underfloor heating	Eignung für Fußbodenheizung	Suelo radiante	Conductivité thermique	EN 12524	Suitable / Geeignet / Apto / compatible
	Electrical behaviours	Fußbodenheizung Verhalten	Caraterísticas 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 M1	Approved / Zertifiziert Conforme / Conforme



\*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).



## Sustainability / Nachhaltigkeit / Sostenibilidad



\*Altro Illustra adhesive-free must be fully adhered on stairs.

\*Altro Illustra adhesive-free muss auf Treppen vollständig verklebt werden.

\*Altro Illustra sin adhesivo debe adherirse completamente a las escaleras.

†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

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 die 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 pinche aquí: [www.altro.com](http://www.altro.com)

 Altro, Designed for possibilities. Made for people. Altro Illustra, and Altro EasyClean Technology are trademarks of Altro Limited.

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

Germany  +49 (0) 340 6500 400  [anfrage@altro.de](mailto:anfrage@altro.de)

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

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

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