



the future is safer with altro



Altro Classic 25 / X25™

Premium-Bodenbeläge / Objektausgabe

Einführung Altro Sicherheitsbodenbeläge

Lösungen für starke Beanspruchung

Altro Unity 25, Altro Classic 25 / X25, Altro Designer 25 / D25

Unsere 2,5-mm-Sicherheitsbodenbeläge sind außergewöhnlich strapazierfähig und lebenslang rutschsicher – die ideale Lösung für extrem stark beanspruchte Bereiche, die Extraschutz erfordern. Ihre ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegenüber mechanischer oder physischer Beschädigung macht sie beliebt in Umgebungen wie Bildungseinrichtungen, Industrie und Gesundheitspflege.

Diese drei Sortimente für starke Beanspruchung gibt es in modernen, funktionalen und dekorativen Designvarianten. Die pflegeleichten Bodenbeläge behalten lange ihr attraktives Aussehen. Noch mehr Sicherheit gewinnen Sie mit einer Lebenserwartung von 25 Jahren. Und für die einfache Pflege und das ästhetische Erscheinungsbild bietet Altro Unity eine frische Farbpalette und PUR-Technologie.

Vielseitige Lösungen

Altro Walkway 20 / VM20, Altro XpressLay

Diese pflegeleichten Sicherheitsbodenbeläge bieten nicht nur lebenslange Rutschsicherheit und ausgezeichnete Haltbarkeit, sondern lassen sich auch leicht verlegen und einfach reinigen. Damit eignen sie sich perfekt für viel genutzte Bereiche. Eine tolle Auswahl an Farben und Varianten mit und ohne Einstreuungen ermöglicht flexible Designlösungen.

Neben traditionell verklebten Sortimenten bieten wir auch noch eine äußerst nachhaltige, recyclingfähige und wiederverwendbare, klebstofffreie Option: Altro XpressLay. Dieser Boden eignet sich für viele verschiedene Anwendungen und ist ideal, wo der Original-Unterboden geschützt werden soll oder wo Nachhaltigkeitskriterien erfüllt werden müssen. Darüber hinaus ist Altro XpressLay der einzige Sicherheitsbodenbelag, der sich nach Gebrauch zu 100% recyceln oder wiederverwenden lässt. or reusable post-consumer.

Inspirierende Lösungen

Altro Suprema II, Altro Wood Safety

Diese Sicherheitsbodenbeläge wurden für Bereiche entwickelt, in denen Ästhetik, dauerhafte Rutschsicherheit und Haltbarkeit gleich wichtig sind. Sie bieten eine riesige Auswahl an Farben (Altro Suprema II gibt es in mehr als 40 Optionen mit und ohne Einstreuungen), können die natürliche Wärme der Natur reproduzieren (Altro Wood Safety), und ihre glitzerfreie Oberfläche macht sie zur idealen Lösung für Pflege- und Demenzeinrichtungen. Sie eignen sich zudem perfekt für öffentliche Areale, in denen das Erscheinungsbild besonders wichtig ist: Empfangsbereiche, Flure, Geschäfte, Cafés, Krankenhausstationen und Tagungsräume.

Lösungen für Spezialanwendungen

Für anspruchsvolle Umgebungen mit besonderen Anforderungen haben wir weitere Bodenbelagslösungen entwickelt.

Für Küchen / Gastronomie - Altro Stronghold 30 / K30

Unser 3-mm-Sicherheitsbodenbelag mit der höchsten Bewertung für Rutschsicherheit bei Altro ist ausgerichtet auf die nassen und fettverschmutzten Bedingungen von Küchen, in denen häufig etwas verschüttet wird.

Für industrielle Anwendungen - Altro Atlas 40 / X40

Eine 4-mm-Option bietet erhöhte Widerstandsfähigkeit gegenüber Chemikalien, Abdrücken und mechanischer Beschädigung. Damit eignet sich der Bodenbelag ideal für den Einsatz in Bereichen, in denen leichte technische Arbeiten oder chemische Verfahren durchgeführt werden.

Barfuß oder in Schuhen - Altro Aquarius

Für Nassbereiche, die barfuß oder beschuht genutzt werden, ist der revolutionäre Belag Altro Aquarius die ideale Lösung. Er kann in nassen und trockenen Bereichen eingesetzt werden, wie Badezimmern, Duschen und Umkleiden, Gesundheitspflege und Freizeit.



Altro Classic™ 25 / X25

Typische Anwendungsbereiche :

**Werk-/Kunsträume. Theken / Bedienungsbereiche.
Sterilisations-/Desinfektionsbereiche**


Klassischer Name, klassischer Charakter. Altro Classic 25 war der erste Sicherheitsbodenbelag überhaupt. Seit über 60 Jahren bewährt, ist sein funktionales Design nach wie vor beliebt.


Altro Classic 25 ist dauerhaft rutschfest, langlebig und abriebfest. Damit ist er ideal für hochfrequentierte Bereiche – vor allem durch mobiles Arbeitsgerät auf Rollen. Er eignet sich auch gut für Bereiche in denen Feuchtigkeit und Staub das Rutschrisiko erhöhen können. Altro Classic hat einen Pendeltestwert von PTV ≥ 45 und eine Rutschhemmung der Stufe R11.

Altro Classic 25 ist erhältlich in praktischen, schmutzverbergenden Farben, die um neue Töne für eine breitere Auswahl erweitert wurden. Und die Altro Easyclean™ Technologie macht die Reinigung und Pflege von Altro Classic ganz einfach.


Wo mit Ölen oder Fetten gearbeitet wird, etwa in Küchen, Kantinen und in der Lebensmittelzubereitung, empfiehlt sich Altro Stronghold 30. Für Badezimmer und Feuchträume ist Altro Aquarius perfekt.



 Wir empfehlen nachdrücklich, eine Risikobeurteilung in jedem Bereich durchzuführen, für den Sie die Verlegung eines glatten Bodenbelags erwägen, um potenzielle Risiken aufgrund von Verschmutzungen durch ausgelaufene oder verschüttete Produkte aufzuzeigen.

 Sieht toll aus mit:

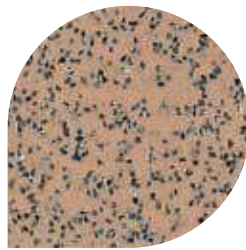
- Altro Whiterock White
- Altro Whiterock Satins
- Altro Fortis System
- Altro Unity 25
- Altro Designer 25 / D25
- Altro Suprema II
- Altro Stronghold 30 / K30

 Entsprechend der „A+ BRE Generic Green Guide“ Bewertung für Sicherheitsbodenbeläge trägt Altro Classic 25 dazu bei, in Ihrem Lastenheft festgeschriebene Umweltauswirkungen zu reduzieren.





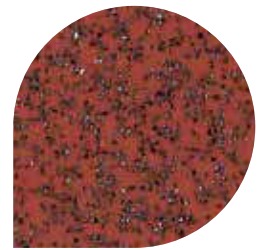
Anvil
X2594R11 LRV: 11
WR101 / A1M72



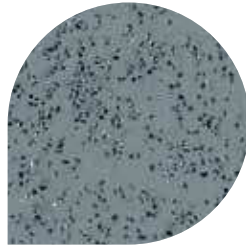
Mushroom
X2542R11 LRV: 32
WR24 / A1M27



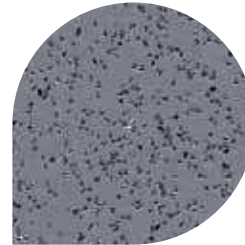
Walnut
X2586R11 LRV: 10
WR62 / A1M62



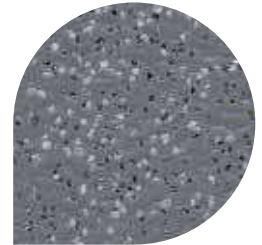
Quarry Red
X2560R11 LRV: 13
WR42 / A1M42



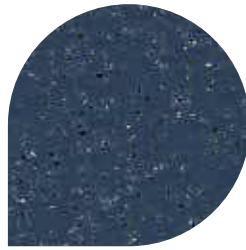
Pewter Grey
X2539R11 LRV: 26
WR81 / A1M81



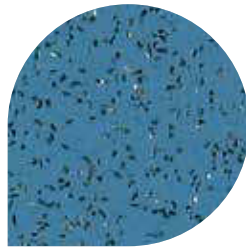
Whisper
X2548R11 LRV: 24
WR354 / A1M84



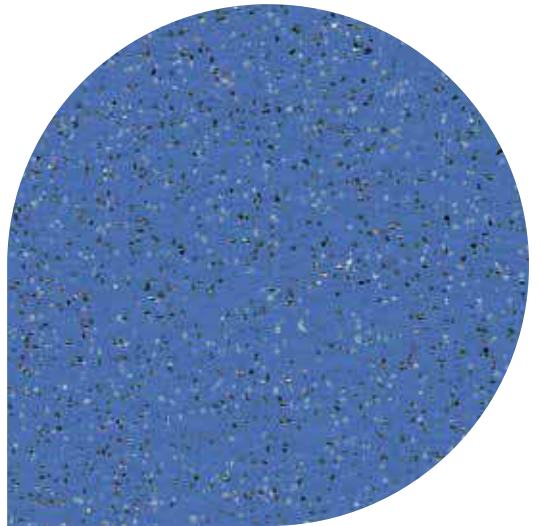
Graphite
X2546R11 LRV: 21
WR86 / A1M86



Legend
X2544R11 LRV: 10
WR231 / A1M73



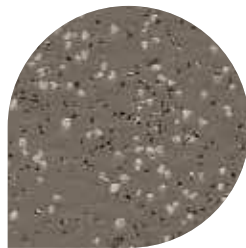
Blue
X2541R11 LRV: 20
WR71 / A1M71



Aster
X2549R11 LRV: 17
WR286 / A1M286



Blackberry
X2547R11 LRV: 7
WR100 / A1M100



Truffle
X2545R11 LRV: 17
WR153 / A1M239



i Für ein einheitliches Aussehen sind farblich abgestimmte **Schweißschnüre** und **Dichtmittel** verfügbar; deren Produktcodes finden Sie unter den entsprechenden Farbfeldern.

LRV = Lichtreflexionswert

Abmessungen 2 m x 20 m
Format ROLLE
Dicke 2,5 mm



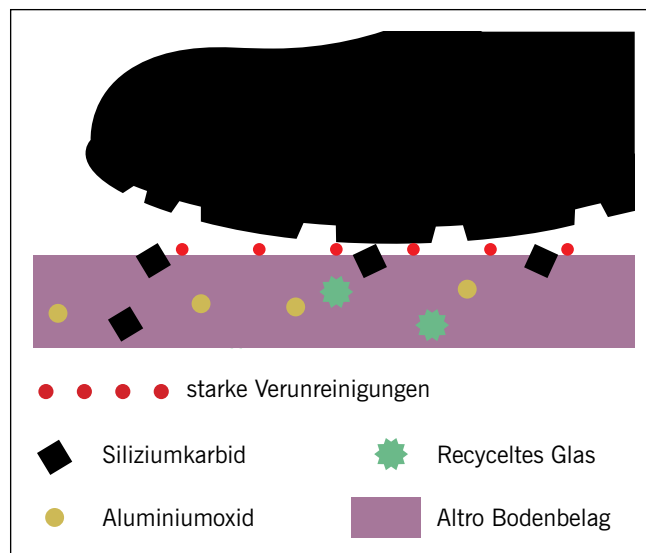
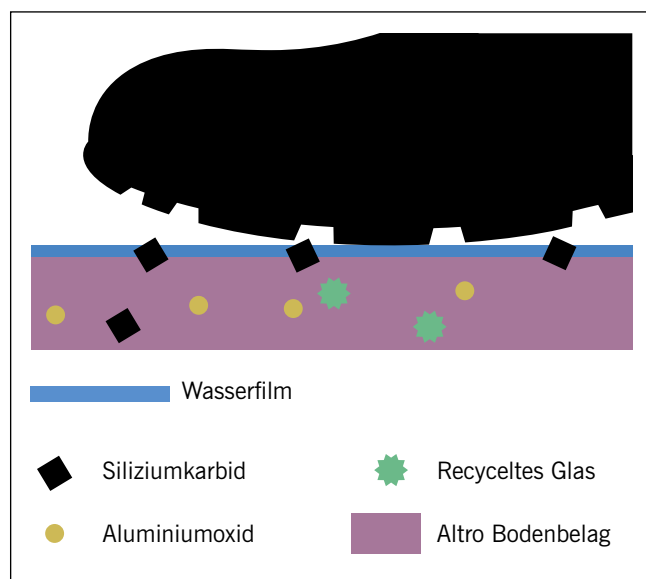
Wie Vinyl-Sicherheitsbodenbelag funktioniert

Nasse Verschmutzungen auf Bodenbelägen erzeugen einen dünnen Film zwischen Schuh und Boden – meist ist es Wasser, es kann aber praktisch alles sein. Der Film, der durch diese nasse Verschmutzung erzeugt wird, verhindert den vollständigen Kontakt zwischen Schuh und Boden: Das kann zum Ausrutschen oder zu Stürzen führen. Ein Sicherheitsbodenbelag funktioniert so, dass in die Abnutzungsschicht Aggregate eingebunden werden. Wenn diese in ausreichender Anzahl und Qualität enthalten sind, ragen sie aus dem Film hervor und stellen so wieder den Kontakt mit dem Schuh her.



















Es genügt bereits ein nasser Film von nur 1-2 μm Dicke, um den vollständigen Kontakt zwischen Schuh und Bodenbelag zu verhindern. Das entspricht in etwa einem Zehntel der Dicke eines menschlichen Haars.

Bedenken Sie:

- Bereits ein nasser Film von nur 1-2 μm Dicke kann zum Ausrutschen oder zu Stürzen führen.
- Die Einstreuungen im Sicherheitsbelag durchdringen den Nassfilm oder die trockenen Verunreinigungen und verhindern so Ausrutscher oder Stürze.



Altro Classic™ 25 / X25

Flooring type Tipo de pavimento Belagsart		EN 13845/ EN 13553	Safety flooring Suelo de seguridad antideslizante Sicherheitsbodenbelag
Classification for use Areas de uso Einsatzbereiche		EN 685	34 & 43 34 y 43 34 & 43
Slip resistance Resistencia al deslizamiento Rutschsicherheit		TRRL EN 13845 EN 13893 DIN 51130	X25 - ≥45 X40 - ≥36 ESf DS X25 - R11 X40 - R10
Thickness Espesor Total Gesamtdicke		EN 428	X25 - 2.5mm X40 - 4mm
Wear layer Capa de uso Nutzschicht		EN 429	X25 - 2.5mm X40 - 4mm
Flexibility Flexibilidad Flexibilität		EN 435	Pass Conforme bestanden
Weight Peso Flaechengewicht		EN 430	X25 - 3.2 kg/m ² X40 - 5.6 kg/m ²
Roll dimensions Dimensiones del rollo Rollenabmessungen		EN 426	X25 2 m x 20 m = 40m ² X40 2 m x 12.5 m = 25m ²
Light fastness Resistencia a la luz Lichtechtheit		EN 20105-B02	≥6
Sound insulation Aislamiento acústico Trittschall		ISO 140-8	X25 5 dB X40 7 dB
Wear resistance Abrasión Verschleißverhalten		EN 13845	≤10% particles lost over 50000 cycles ≤10% de las partículas perdidas en 50.000 ciclos ≤10% Parkittel werden über 50000 Umdrehungen verloren
Indentation Punzonamiento Resteindruck		EN 433	≤ 0.10mm
Fire performance Reacción al fuego Brandverhalten		EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2	Class Bfl-s1 ≥8kW/m ² pass Clase Bfl-s1 ≥8kW/m ² conforme Klasse Bfl-s1 ≥8kW/m ² , bestanden
Chemical resistance Resistencia a los productos químicos Chemikalieneinwirkung		EN 423	Good Buena beständig
Castor chair abrasion Huellas de sillas de ruedas Stuhlrollenbeanspruchung		EN 425	Pass Conforme geeignet
Under floor heating Calefacción por el suelo Fußbodenheizung		EN 12667	Suitable Apto geeignet
Electrical behaviours Características eléctricas Elektrisches Verhalten		EN 1815	≤ 2kV Antistatic ≤ 2kV Antiestáticas ≤ 2kV antistatisch
VOC emissions Emisiones de VOC VOC emissionen		prEN 15052 Section 01350 AgBB/DiBt	Low / Pass Baja / Conforme gering / geeignet

All information is correct at the time of print and is subject to change without prior notice. Visit us online for more information and updates. These products have never contained phthalate plasticisers.