



altro

the future is safer with altro

























Altro Stronghold™ 30/K30

Altro Stronghold / Altro K30 is a 3mm homogeneous, slip-resistant, resilient safety floor. Altro K30 includes aluminium-oxide throughout the thickness of the flooring complemented by silicon carbide and coloured quartz for life-time slip resistance and durability. www.altro.com

Altro Stronghold / Altro K30 es un pavimento de seguridad, antideslizante de 3 mm de espesor y homogéneo. Altro K30 incluye Óxido de Aluminio en todo su espesor, complementado con Carburo de Silicio y partículas de Cuarzo, para garantizar durabilidad y antiresbaladizo en toda la vida del producto. www.altroscandess.es

Altro Stronghold / Altro K30 ist ein homogener 3,0 mm, rutschhemmender, elastischer Bodenbelag. Altro K30 beinhaltet Aluminiumoxid, Siliziumkarbid sowie farbige Quarze durch seine gesamte Belagsdicke für Rutsicherheit und Dauerhaftigkeit über die gesamte Lebensdauer des Belages. www.altro.de

Colours Colores Farben	13		
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	≥ 50 Class 3 / Clase 3 / Klasse 3 (CTE) ESf DS R12
Thickness Espesor Total Gesamtdicke		EN 428	3 mm
Wear Layer Capa de uso Nutzschicht		EN 429	3 mm
Flexibility Flexibilidad Flexibilität		EN 435	Pass Conforme bestanden
Weight Peso Flächengewicht		EN 430	3.6 kg/m²
Roll Dimensions Dimensiones del rollo Rollenabmessungen	 	EN 426	2 m x 15 m = 30 m²
Light Fastness Resistencia a la luz Lichtechtheit		EN 20105-B02	≥6
Sound Insulation Aislamiento acústico Trittschal		ISO 140-8	10 dB
Wear Resistance Abrasión Verschleißverhalten		EN 13845	≤10% particles lost over 50000 Cycles ≤10% de las partículas perdidas en 50.000 ciclos ≤10% Partikel 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/m² Pass Clase Bfl-s1 ≥8kW/m² Conforme Klasse Bfl-s1 ≥8kW/m² 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 Caraterísticas 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/Approved Baja/Conforme/aprobado gering/geeignet/zugelassen