

Armstrong Flooring™

Medintech Plus®



GRUNHAUT •



Medintech Plus es un piso vinílico homogéneo de una sola capa.

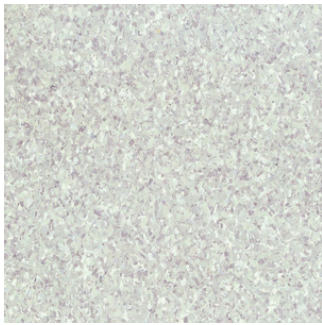
Su gran durabilidad y resistencia al desgaste lo colocan en grupo 'T' máxima clasificación de comportamiento de solados frente al desgaste y resistencia al tránsito, lo que garantiza un mayor rendimiento y duración.

Fabricado con vinilo 100% virgen, posee recubrimiento TRUESHIELD para un fácil mantenimiento.

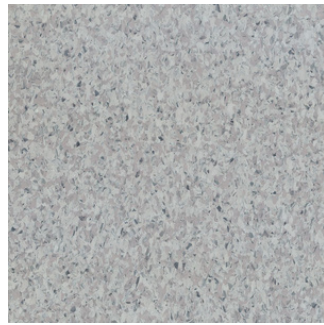
Medintech Plus es un piso que se utiliza especialmente en áreas estériles y asépticas. Tecnología Diamond 10.

La tecnología Diamond 10 es una innovación patentada que utiliza diamantes cultivados para brindar la máxima resistencia a rayones, manchas y raspaduras. Gracias a la tecnología Diamond 10 estos solados son fáciles de limpiar y sin necesidad de ser pulidos lucirán como nuevos durante muchos años, a pesar del mantenimiento diario y los rigurosos protocolos de desinfección.

Ofrece un mantenimiento sencillo: no requiere pulido, decapado ni mantenimiento restaurador



002



003



106



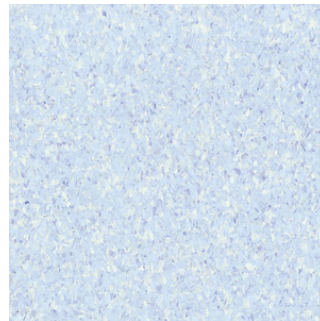
212



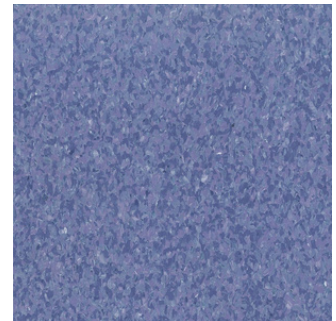
422



523



627



630



HOMOGENEOUS SHEET

Medintech Plus®

Product Information

Construction -Homogeneous

Product Line -Medintech Plus®

Overall Thickness -2.0 mm

Wear Layer Thickness - 2.0 mm

Factory Finish -Diamond 10® Technology

Installation -FullSpread Adhesive

Technical Data	Test Standard	Test Requirement / Method	Rating / result
Sheet width	ISO 24341 ISO	-	2 m
Sheet length	24341 ISO	-	15-20 m
Mass per unit area (weight)	23997	-	2770 g/m²
Fire Test			
Fire resistant	EN 13501	-	Bfl-s1
Smoke toxicity test	EN 45545-2	-	Passed
Environmental and Classifications			
Domestic	ISO 10874	-	23 (Heavy duty)
Commercial	ISO 10874	-	34 (Very heavy duty)
Industrial	ISO 10874 EN	-	43 (Heavy duty)
Binder Content	ISO 10581	-	Type 1
Cleanliness / Cleanroom	ISO 14644	-	ISO Class 4
TVOC	ISO 16000-9	-	Not detected
Phthalates	EN 14372 EN	-	Not detected
Heavy metals	71-3 ASTM G	-	Not detected
Mould Resistance	21 ISO 846 C	-	No growth
Resistance to bacteria	ISO 22196	-	No growth
Antimicrobial Activity		-	>99.9%
Performance			
Slip Resistance	DIN 51130	-	R9
Flexibility	ISO 24344 A	20mm mandrel no cracking	Passed
Wear Resistance	EN 660-2	Rating (Highest) T, P, M, F (Lowest)	Group T
Seam Strength	EN 648	≥ 400 N/ 50mm	Passed
Residual Indentation	ISO 24343-1	≤ 0.10 mm	Passed
Dimensional Stability	ISO 23999	≤ 0.40%	Passed
Color fastness	ISO 105-B02	≥ 6	Passed
Chemical Staining Resistance	ISO 26987	Duration of contact 2hrs (85 items)	Not affected
Castor Chair	ISO 4918	25,000 cycles	Passed
Impact Sound Reduction	ISO 10140-3	-	4dB
Antistatic (Body voltage)	EN 1815 A	≤ 2.0kV	Passed

Limited warranty

10-year Commercial Warranty when installed in strict accordance with the detailed instructions.

Visit www.armstrongflooring.asia

for complete Product, Technical, Adhesives, Installation & Maintenance recommendations.

ArmstrongFlooring™



GRUNHAUT•

ArmstrongFlooring™

Medintech Plus®



+54 9 3512458505



ventas@grunhaut.com



www.grunhaut.com