

Ficha técnica de Panel Stone PU interior 50 mm:

Proveedor	Vidar.
Origen del proveedor	China.
Descripción	Panel Stone PU.
Uso	Recubrimiento para pared interiores. Uso residencial y comercial.
Tablero central	Espuma de poliuretano densa.
Características especial:	Acústico.
Terminación	Textura fuerte y duradera tipo piedra.
Espesor	50 mm.
Tipo de instalación	Directo sobre la superficie, empernado o con silicona.
Reacción al fuego	B-s2-d0
Resistencia hongos	Altamente resistente.
Porcentaje de material: Aditivos:	15% de resina catalizadores. 85% de carbonato de calcio, dolomitas, silicona, alúmina, melamina y aditivos ignífugo.

Pieza:				Caja:			
Espesor	Tamaño	M^2	Peso	PIEZAS CAJA		Peso	Impermeable
				PIEZAS	M^2	Kg	100%
50 mm	1.20 m * 60 cm * 50 mm.	0.72 m ²	2 kg	8	5.76 m2	16 kg	10070



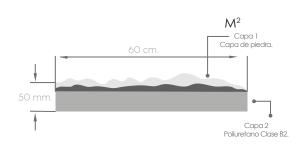




Código: PU01.12060.IN-04



Código: PU01.12060.IN-0



WALL STONE PU

El panel de piedra de poliuretano (PU), también conocido como material polimérico, es un nuevo material decorativo y una excelente alternativa a los sistemas de pared de piedras tradicionales. Los paneles consisten en espuma de poliuretano densa, con una superficie de textura que tiene el aspecto y la sensación de piedra natural.

Una de las características principales es su construcción ligera que los hace fácil de instalar, reduciendo los costos de mano de obra.

Es un material resistente al aceite, al desgaste, a las bajas temperaturas, al envejecimiento con alta dureza y elasticidad. El producto es ligero, saludable y respetuoso del medio ambiente.

Se pueden colocar en construcciones residenciales, comerciales o institucionales. Instalación de interiores: dormitorio, sala de estar, comedor, fondo de tv, oficina, cocina, baño, cafetería, salón, garaje, en la escuela, hoteles, etc.

Elemento	Método	Resultado
Densidad aplicada al panel	UNE EN 1602	700-800 kg m ³
Densidad aplicada en poliuretano	UNE EN 1602	300-350 kg m ³
Reacción al fuego	UNE EN 2327 EURO CLASE ASTM 84	Clase: M-1 Clase: B S3 D0 Clase: B
Coeficiente de conductividad térmica 10°C	UNE EN 92202	0.022 W/m°C
Residuo de calcinación	DIN 53395	0.9%
Resistencia a la tracción	ISO 527	97 MPa
Resistencia a la flexión	ISO 178	250 MPa
Temp. de deformación bajo carga	ISO 75 A	90°C
Rebote	DIN53573	50%
Resistencia a la comprensión	UNE EN 826	200-250 KPa
10% deformación		





Ficha técnica de Panel Stone PU interior 30 mm:

Proveedor	Vidar.
Origen del proveedor	China.
Descripción	Panel Stone PU.
Uso	Recubrimiento para pared interiores. Uso residencial y comercial.
Tablero central	Espuma de poliuretano densa.
Características especial:	Acústico.
Terminación	Textura fuerte y duradera tipo piedra.
Espesor	30 mm.
Tipo de instalación	Directo sobre la superficie, empernado o con silicona.
Reacción al fuego	B-s2-d0
Resistencia hongos	Altamente resistente.
Porcentaje de material: Aditivos:	15% de resina catalizadores. 85% de carbonato de calcio, dolomitas, silicona, alúmina, melamina y aditivos ignífugo.

Pieza:				Caja:			
Espesor	Tamaño	M^2	Peso	PIEZAS CAJA		Peso	Impermeable
<u> </u>				PIEZAS	M ²	Kg	100%
30 mm	1.20 m * 60 cm * 30 mm.	0.72 m ²	2 kg	8	5.76 m2	16 kg	10070









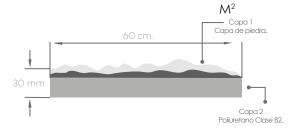




Código: PU01.12060.IN-02D Código: PU01.12060.IN-04D Código: PU01.12060.IN

Código: PU01.12060.IN-07

Código: PU01.12060.IN-08



WALL STONE PU

El panel de piedra de poliuretano (PU), también conocido como material polimérico, es un nuevo material decorativo y una excelente alternativa a los sistemas de pared de piedras tradicionales. Los paneles consisten en espuma de poliuretano densa, con una superficie de textura que tiene el aspecto y la sensación de piedra natural.

Una de las características principales es su construcción ligera que los hace fácil de instalar, reduciendo los costos de mano de obra.

Es un material resistente al aceite, al desgaste, a las bajas temperaturas, al envejecimiento con alta dureza y elasticidad. El producto es ligero, saludable y respetuoso del medio ambiente.

Se pueden colocar en construcciones residenciales, comerciales o institucionales. Instalación de interiores: dormitorio, sala de estar, comedor, fondo de tv, oficina, cocina, baño, cafetería, salón, garaje, en la escuela, hoteles, etc.

Elemento	Método	Resultado
Densidad aplicada al panel	UNE EN 1602	700-800 kg m ³
Densidad aplicada en poliuretano	UNE EN 1602	300-350 kg m ³
Reacción al fuego	UNE EN 2327 EURO CLASE ASTM 84	Clase: M-1 Clase: B S3 D0 Clase: B
Coeficiente de conductividad térmica 10°C	UNE EN 92202	0.022 W/m°C
Residuo de calcinación	DIN 53395	0.9%
Resistencia a la tracción	ISO 527	97 MPa
Resistencia a la flexión	ISO 178	250 MPa
Temp. de deformación bajo carga	ISO 75 A	90°C
Rebote	DIN53573	50%
Resistencia a la comprensión	UNE EN 826	200-250 KPa
10% deformación		

