
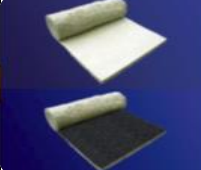

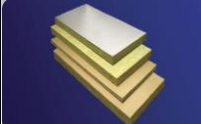
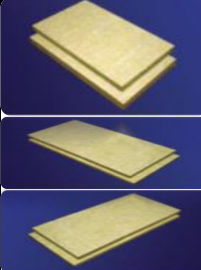

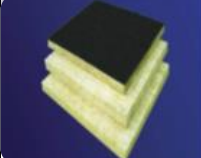
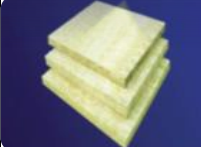



ESQUEMA GERAL DE PRODUTOS



TERMOLAN / ROCTERM Lã de rocha

Produtos com espessura uniforme constituídos de fibras de lã de rocha aglutinadas com resina sintética termo-endurecida.

Descrição	Produto	Espessuras (mm)	Aplicações	Imagem
Rolos flexíveis (Dens. 25/30 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento ou revestidas com papel kraft ou alumínio	<b>MN 230</b> -não revestida <b>MK 230</b> -rev. c/ papel Kraft <b>MA 230</b> -rev. c/ alumínio	60-80-100 60-80-100 60-80-100	Térmicas e Acústicas • Exclusivamente em posição Horizontal • Especialm. em posição Horizontal; • Diversas aplicações	
Rolos flexíveis (Dens. 25/30 Kg/m <sup>3</sup> ) revestidos em fibra de vidro através de véu reforçado ou véu em tecido	<b>Manta VF</b> c/ véu reforçado em fibra de vidro <b>Manta VENTICLAD</b> c/ véu de tecido em fibra de vidro	60-80-100 60-80-100	Térmicas e Acústicas • Especialmente em fachadas de naves industriais • Especialmente em fachadas ventiladas	
Painéis semi-rígidos, não revestidos	<b>ISOLE +</b>	40-50-60-75	Térmicas e Acústicas • Em diversas soluções construtivas	
Painéis semi-rígidos (Dens. 30 e de 40 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento ou revestidas com papel kraft ou alumínio	<b>PN 30 - PK 30 - PA 30</b> <b>PN 40 - PK 40 - PA 40</b>	40-50-60; sob consulta; sob consulta 30-40-50-60; 40-50-60; 40-50-60	Térmicas e Acústicas • Em diversas soluções construtivas com ou sem varreira de vapor	
Painéis rígidos (Dens. 55, 70 e de 100 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento	<b>PN 55</b> <b>PN 70</b> <b>PN 100</b>	30-40-50-60 30-40-50-60-80-100 30-40-50-60-80-100	Termo-acústica e <u>proteção ao fogo</u> • Múltiplas aplicações • Múltiplas aplicações c/ maior exigência • Múltiplas aplicações c/ maior exigência e <u>proteção ao fogo</u>	
Painéis rígidos (Dens. 70 e de 90 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento	<b>GC 70 e GC 90</b>	30-40-50	Termo-acústica e <u>proteção ao fogo</u> • Adequado para placas de gesso cartonado e na reabilitação de edifícios	
Painéis rígidos (Dens. ± 150 e ± 175 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento ou impregnadas com betume oxidado.	<b>COBERLAN N 50 - N 75</b> -não revestida <b>COBERLAN B 50 - B 75</b> - c/ betume asfáltico	30-40-50-60-80-100	Térmicas e Acústicas • Como isolante suporte de impermeabilização em coberturas planas (ex. Deck) ou em lajes de betão.	
Painéis rígidos com 2 níveis de diferente dureza e densidade (200-140 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento	<b>COBERLAN 2D</b>	40-50-60-80-100	Térmicas e Acústicas • Como isolante suporte de impermeabilização em coberturas planas (ex. Deck) ou em lajes de betão.	
Painéis rígidos (Dens. 90 e de 110 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento	<b>LF 90 e LF 110</b>	20-30-40-50	Termo-acústica e <u>proteção ao fogo</u> • Adequado para isolamento de pavimentos	

Nota: É possível fornecer produtos em lã de rocha com outras dimensões, espessuras ou densidades.

**ESQUEMA GERAL DE PRODUTOS**



**TERMOLAN / ROCTERM Lã de rocha - continuação**

Produtos com espessura uniforme constituídos de fibras de lã de rocha aglutinadas com resina sintética termo-endurecida.

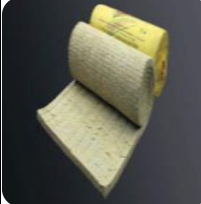
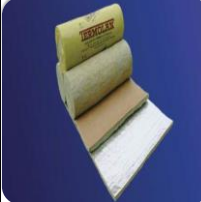

Descrição	Produto	Espessuras (mm)	Aplicações	Imagem	
Rolos flexíveis (Dens. 40/60 Kg/m <sup>3</sup> ) revestidos a alumínio reforçado.	<b>Manta AC 40/60</b>	30-40-50	AVAC, Termo-acústica e protecção ao fogo  • Adequado para isolamento de condutas de Ar Condicionado		
Painéis rígidos revestidos com folha de alumínio de 38 µm de espessura	<b>CHAMINÉ</b>	30-40	Térmico e protecção ao fogo  • Adequado em lareiras e recuperadores de calor		
Painéis rígidos (Dens. 40, 55 e de 70 Kg/m <sup>3</sup> ) revestidos por um véu anti-desagregante negro (ou neutro) de fibra de vidro	<b>T 40 VF</b> <b>T 55 VF</b> <b>T 70 VF</b>	40-50-60 40-50-60 30-40-50-60-80-100	Termo-acústica e protecção ao fogo  • Excelentes isolamentos acústicos, concebidos especialmente para a correcção, redução e absorção sonora		
Painéis rígidos (Dens. 40 e de 70 Kg/m <sup>3</sup> ) revestidos por um véu em tecido negro (ou branco) de fibra de vidro de alta resistência às vibrações	<b>WIND ACOUSTIC 40</b> <b>WIND ACOUSTIC 70</b>	40-50-60 30-40-50-60-80-100	Termo-acústica e protecção ao fogo  • Excelentes isolamentos acústicos, concebidos especialmente para a correcção, redução e absorção sonora, em em aplicações em fachadas ventiladas		
Painéis semi-rígidos (Dens. 40 e de 55 Kg/m <sup>3</sup> ) e rígidos (Dens. 70 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento (PI) ou revestidos a alumínio (PI A) (painéis PI A podem ter fabricação condicionada)	<b>PI 40 - PI A 40</b>	30-40-50-60-80-100	Termo-acústica e protecção ao fogo  • Múltiplas aplicações, ex. indústria em geral  • Múltiplas aplicações, ex. indústria em geral  • Múltiplas aplicações, ex. fornos, caldeiras, equip. industriais		
	<b>PI 55 - PI A 55</b>	30-40-50-60-80-100			
	<b>PI 70 - PI A 70</b>	30-40-50-60-80-100			
Painéis rígidos (Dens. 100 e de 120 Kg/m <sup>3</sup> ) e Painéis rígidos de alta compressão (Dens. 145 e de 180 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento (PI) ou revestidos a alumínio (PI A) (painéis PI A podem ter fabricação condicionada)	<b>PI 100 - PI A 100</b>	30-40-50-60-80-100	Termo-acústica e protecção ao fogo  • Múltiplas aplicações, ex. fornos, caldeiras, equip. industriais  • Múltiplas aplicações, ex. protecção contra o fogo para o trabalho em aço estrutural  • Múltiplas aplicações, ex. quando submetido a elevada compressão e a vibrações  • Múltiplas aplicações, ex. quando submetido a elevada compressão e a vibrações		
	<b>PI 120 - PI A 120</b>	30-40-50-60-80-100			
	<b>PI 145 - PI A 145</b>	30-40-50-60-80-100			
	<b>PI 180 - PI A 180</b>	30-40-50-60-80-100			

## ESQUEMA GERAL DE PRODUTOS



### TERMOLAN / ROCTERM Lã de rocha - continuação

Produtos com espessura uniforme constituídos de fibras de lã de rocha aglutinadas com resina sintética termo-endurecida.

Descrição	Produto	Espessuras (mm)	Aplicações	Imagem
Rolos flexíveis (Dens. 70, 100 e de 125Kg/m <sup>3</sup> ) fixadas a um suporte de rede galvanizada	<b>R 70 - R 100 - R 125</b>	30-40-50-60-70-80-100	Termo-acústica e protecção ao fogo  • Múltiplas aplicações, ex. isolamento de grandes tubos e superfícies curvas, caldeiras, na indústria naval	
Rolos flexíveis (Dens. 40, 50 e de 70 Kg/m <sup>3</sup> ) sem revestimento (MN) ou revestidas com papel kraft (MK) ou alumínio (MA)	<b>MN 40 - MK 40 - MA 40</b> <b>MN 50 - MK 50 - MA 50</b> <b>MN 70 - MK 70 - MA 70</b>	50-60 40-50-60 30-40-50-60	Térmicas e Acústicas  • Aplicações diversas na área da construção, na térmica e na acústica	
Lã de rocha a granel em flocos ou em camadas constituídos por fibras com baixo teor de aglomerantes.	<b>G1 (flocos)</b> <b>G0 (camadas)</b>	-----	Térmicas e Acústicas  • Múltiplas aplicações principalmente em locais de difícil acesso, ex. escapes, cisternas, criogenia, fornos.	

► Para orçamentos e/ou mais informações, contacte-nos: Comércio Central do Valado, Lda.

[info@isolamentos-ccv.com](mailto:info@isolamentos-ccv.com) | [geral@isolamentos-ccv.com](mailto:geral@isolamentos-ccv.com) | [info@isolamentos-ccv.com](mailto:info@isolamentos-ccv.com)

[www.isolamentos-ccv.com](http://www.isolamentos-ccv.com) Telef.:+ 351 234 340 150