

Liquid Rubber
PANAMA

By MP Holding

Foundation Sealant



NEGRO



SOBRE EL PRODUCTO

Liquid Rubber Foundation Sealant es un impermeabilizante, aplicado en frío que combina un bitumen de alta calidad con varios polímeros, los cuales **forman una membrana única, elastomérica e impermeable**.

Este producto **no contiene VOC's ni solventes**, fue diseñado para proteger concreto en suelos húmedos, con problemas de capas freáticas o movimientos de asentamientos estructurales; es el impermeabilizante ideal **para fundaciones de edificios y es excelente para fundaciones sobre materiales de aislamiento de poliuretano o poliestireno**.



El producto tiene un **tiempo mínimo de secado de 2 horas** y dependiendo de la temperatura y humedad exterior puede tener un **tiempo de secado de máximo 24 horas**.

CARACTERISTICAS



Enlaces rompen a temperaturas menores a los -20°C



Resistencia al impacto y abrasión



Altamente elastomérica



Sin VOC'S o solventes y sin olores perjudiciales



Resistente a grietas y al astillado



Resistente a las altas temperaturas



Alta resistencia al crecimiento orgánico

FORMAS DE APLICAR DEL PRODUCTO

El Foundation Sealant está diseñado para múltiples superficies, incluyendo materiales para techos de hormigón y grietas, también para el sellado de grietas, juntas y tapajuntas.



Áreas de contención de concreto



Muros de contención



Protección secundaria en revestimientos de estanques



Concreto y fundaciones ICF



Paredes de túneles y conductos

PROPIEDADES FÍSICAS

	Color (líquido)	Marrón a negro
	% Sólidos (wt) (líquido)	60% (peso)
	Resistencia a la tracción	>80 psi
	Elongación	>600%
	Flexibilidad a baja temperatura	-7°C
	Permeabilidad (ASTM E - 96A)	0.0632 Perms @ 50 mil
	Resistencia al envejecimiento acelerado	Sin degradación, 250 hrs UV
	Adhesión al concreto	20 psi (ASTM C-794)
	Absorción de agua (EN 1062)	0.002 kg/m ² ·h ^{0.5}
	Dureza	35-40 (Shore A)