21GS01 – 21GS01L
Funda Impearmeabilizante Gum Skin

Descripción
Revestimiento de protección para conducciones pre aisladas destinadas al exterior. Idóneo para temperaturas entre -*20*°C y +80°C. Producto a base de copolímero estirol acrílico plastificado interno autorreticulante en dispersión acuosa, permite obtener un revestimiento continuo muy elástico, impermeable, resistente a las microfisuraciones, protegido contra la formación de algas y hongos, reforzable con adecuados tejidos de armadura. Óptima resistencia en ambiente agresivo (lluvias ácidas, anhídrido sulfuroso, anhídrido carbónico), resistente a los rayos UV, garantiza una óptima protección de las conducciones al envejecimiento y consiguiente degrado, impermeable a los gases y a las lluvias ácidas, auto limpiante.

Características técnicas
- Peso específico: 1300 g/l c.a.
- Aglutinante: copolímero estirol acrílico plastificado interno en dispersión
- Solvente: agua
- Cargas: carbonato de calcio, talco
- Pigmentación: bióxido de titanio rutilo, pigmentos inorgánico y orgánico
- Valor Ph: *8* – 9 c.a.
- Aspecto del producto seco: opaco, pigmentado
- Color: estándar gris RAL 7004, otros colores a pedido

Características de empleo
Los soportes deben ser sólidos, compactos, secos, libres de residuos, sustancias o tratamientos que puedan influir negativamente en el anclaje del producto.
Proceda a la aplicación en las conducciones de la primera capa de Gum Skin diluido hasta el 10% (en volumen) con agua según las necesidades. Después del secado (*36*h a +18°C y U.R.=60%), proceda a la aplicación de la segunda capa en las conducciones de Gum Skin diluida hasta el 10% (en volumen) hasta obtener una capa de 0,5 mm; normalmente es necesaria la aplicación de una tercera capa, procediendo como para la segunda.
En el caso en que se requiera el refuerzo del revestimiento en correspondencia de las juntas entre los elementos de las conducciones, esta debe realizarse preferiblemente después de la aplicación de la primera capa de Gum Skin procediendo en los modos siguientes: aplique el Gum Skin como está sobre la brida por una anchura de aproximadamente 30 cm y (en el producto fresco) coloque la cinta de refuerzo de tejido (de anchura 25 cm c.a.) al centro de la brida y cubra el tejido con otra capa de Gum Skin. Las extremidades del tejido de refuerzo deben sobreponerse por lo menos 5 cm.
Aplicable a pincel, rodillo, rociador; efectúe pruebas preliminares del procedimiento descrito; proteja adecuadamente todas las superficies no interesadas en el tratamiento.
Temperatura de aplicación: entre +*5*°C y +35°C (soporte y ambiente), U.R. 75%, secado en *36* horas (a +18°C; U.R.=60%); después de la aplicación, las superficies deben ser protegidas de la lluvia torrencial por lo menos por 36 horas. No aplique en presencia de viento persistente, el producto completa los procesos de polimerización en ocho días, en condiciones optimales.
Consumo: ciclo en dos manos 0,5÷0,8 l/m^2 c.a.

Precauciones
Duración: 12 meses a temperatura ambiente y en los envases originales; teme el hielo.

Envases
21GS01 = Caja de plástico de 15 litros
21GS01L = Lata metálica de 15 litros