



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD N° 024

CON/099-502

El Centro de Estudios, Medición y Certificación de Calidad, CESMEC S.A., ubicado en AV. Marathon #2595, Macul-Santiago, certifica que la empresa **TERRAMIX S.A. (HULTEC)**, ubicada en Pozos de Santa Ana 100 m Este y 100 m Sur de Empaques Santa Ana, San José Costa Rica, es Titular de la Marca de Conformidad **CESMEC** (Modelo ISO CASCO 5).

Los productos que se indican a continuación, se encuentran certificados bajo este sistema, cumpliendo con las especificaciones técnicas que se detallan:

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas para uso general (Platinum Pressure), de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)									
50	63	100	110	160	200	250	315	355	400

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para alcantarillado (Platinum Sewer I HUNTER), de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)									
110	160	180	200	250	315	355	400

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para uso general, Bode con hulte SBR, código HB 527, marca HULTEC, de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)					
32	40	50	63	75	110



Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para alcantarillado, Bode con hulte SBR, código HB 527, marca BODE, de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)					
32	40	50	63	75	110

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para uso general, Metric Turner con hule SBR, código HT 627, marca HULTEC, de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)											
50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250
280	300	315	355	400	450	500	560	630	---	---	---

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para alcantarillado (ADS con hule SBR), de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (pulgada)													
HT 527			HT627	HT267	HT477	HT 617							
2	3	4	6	8	10	12	15	18	24	30	36	42	48

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para uso general, Bode con hulte SBR, código HB 627, marca BODE, de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)											
20	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180
200	225	250	280	315	355	400	280	300	315	355	400

Anillos de Caucho Vulcanizado para Tuberías Plásticas, para alcantarillado (Green Platinum Sewer I), de acuerdo al siguiente detalle:

DIAMETRO (mm)									
110	160	180	200	250	315	355	400

ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.

2

Certif. N° 024

Código: REG 131/ 502 – 011 Rev. 00

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados de auditorias de vigilância Contrato vigente desde el 13 de Octubre de 2006.



Según normas:

- NCh 1657/2.Of 81 Anillos de caucho vulcanizado para tuberías Parte 2: Tuberías Plásticas.
- IRAM 113035:2010 Aros y juntas de caucho para tuberías de suministro de agua potable, drenajes y desagües – Requisitos.
- EN 681-1:1996 Juntas elastoméricas. Requisitos de los materiales para juntas de estanquidad de tuberías empleadas en canalizaciones de agua y en drenaje. Parte 1: Caucho vulcanizado.
- ASTM F 477

El Sistema de certificación aplicado, respalda que los productos han sido sometidos a un Sistema de Control de Calidad de **TERRAMIX S.A.**, el cual ha sido aprobado y es auditado periódicamente por CESMEC, con el propósito de asegurar su conformidad (dentro de niveles de calidad aceptables preestablecidos), con los requisitos establecidos en las normas mencionadas.

La certificación efectuada sobre el producto garantiza que éste cumple única y exclusivamente con los requisitos de las normas y/o especificaciones técnicas señaladas. CESMEC, no se hace responsable del incumplimiento del producto en variables no incluidas en las normas y/especificaciones técnicas

Se extiende el presente Certificado de Conformidad a solicitud de **TERRAMIX S.A.**, para los fines que estime pertinente.

Documento firmado con
FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA
Departamento Industrial
Product Conformity Assessment
CESMEC

MARCO TORO B.
Jefe de Depto. Industrial

Santiago, 20 de Enero de 2023

ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.

3

Certif. N° 024

Código: REG 131/ 502 – 011 Rev. 00

*Nota: Renovación de documento sujeto a resultados de auditorias de vigilância
Contrato vigente desde el 13 de Octubre de 2006.*