## **TEJA POLIPROPILENO**



|       | CHICAC |
|-------|--------|
|       |        |
|       |        |
|       |        |
|       | 37/    |
|       | во см  |
| 83 CM |        |
|       |        |

| CARACTERÍSTICAS GENERALES |                    |   |      |           |
|---------------------------|--------------------|---|------|-----------|
|                           | Nombre técnico     | Teja polipropileno  |      |           |
|                           | Referencia         | Ondulado P3   |      | lo P3     |
|                           | Composición        | Polipropileno recuperado post industrial con formulación de filtro uv |      | 1 1       |
|                           | Peso x perfil (kg) | # 8   | #10  | Caballete |
| ва см                     |                    | 3,94  | 4,93 | 2         |
|                           | Longitud (m)       | # 8   | #10  | Caballete |
|                           |                    | 2,44  | 3,05 | 0,80      |
|                           | Ancho (m)          | 0,70 m  |      |           |
|                           | Espesor (mm)       | 1,9 a 2 mm aprox.   |      |           |
|                           | Color externo      | Rojo - Verde  |      |           |

PROPIEDADES FÍSICAS - MECÁNICAS

| I KOI IEDADES FISICAS - MECANICAS                |                     |       |       |
|--|---------------------|-------|-------|
| PARAMETRO  | UNIDAD DE<br>MEDIDA | VALOR | NORMA |
| Temperatura de Ablandamiento VICAT (Deformación) | °C                  | 124   | N.A.  |
| Impacto en Materiales<br>Plásticos               | j/m                 | 34,00 | N.A.  |
| Dureza Rockwell en<br>Plásticos                  | R                   | 33,00 | N.A.  |

| ALMACENAMIENTO |          |  |
|----------------|----------|--|
| REFERENCIA     | CANTIDAD |  |
| # 8            | 400      |  |
| # 10           |          |  |
| CABALLETE      | 200      |  |

## RECOMENDACIONES ALMACENAMIENTO

- -Almacenar en superficie plana y nivelada.
- -Almacenar sobre una teja de fibrocemento como soporte, cubrir con un plástico para evitar rayado a la teja.
- -Almacenar bajo techo, protegidas de la intemperie, ya que esto puede llegar a producir manchas, quemaduras y violetización del material.

| y violetización del material.                           |   |  |
|---|---|--|
| RECOMENDACIONES MANIPULACIÓN                            |   |  |
| -Evite arrastrar y golpear las tejas.                   |   |  |
| GARANTÍA DE FÁBRICA 5 años por defectos de fabricación. |   |  |
| VIDA ÚTIL   | De 6 a 8 años según estudios de laboratorio realizados en el laboratorio de |  |
| polímeros de la universidad de los andes.               |   |  |

| CONTROL DE CAMBIOS   |            |      |  |
|--|------------|------|--|
| VERSIÓN FECHA DE ELABORACIÓN FECHA DE REVISIÓN   |            |      |  |
| 0  | 2022-09-09 | N.A. |  |
| Identificación de adiciones o modificaciones: Lo subrayado corresponde a lo nuevo o modificado |            |      |  |

| Elaborado por: Auxiliar sistemas de gestión | Aprobado por: Jefe de calidad |
|---|-------------------------------|
| Revisado por: Jefe de calidad               |                               |