


|   |   |  |        |           |                 |            |             |        |
|---|---|--|--------|-----------|-----------------|------------|-------------|--------|
|  | <b>CALIDAD DE CARAS EN CHAPAS CHOPO</b> |  |        | Elaborado | Antonio Heredia | Aprobado   | F. Martínez |        |
|   |   |  |        | Firma     |                 | Firma      |             |        |
|   |   |  | Número |           | Fecha           | 09/10/04   | Edic / Rev  | 1/0    |
|   |   |  |        |           | Modelo          | Definitivo | Página      | 1 de 1 |

| TIPO DE DEFECTO                                | TIPO DE CARA  |   |  |   |  |   |
|--|---|---|--|---|--|---|
|  | B   |   | BB   |   | C  |   |
| <b>Nudo blanco</b>                             | Diámetro máximo de 2 cm.  | Nº admisible = 1 por cada fracción entera de 50 cm. de DCF (2). | Diámetro máximo de 4 cm. Y concentrados en el 20% de la chapa en la dirección DCF (3). | Nº admisible = 4 por cada fracción entera de 50 cm. de DCF. | Se admiten cualquier tamaño.                         | Cualquier cantidad.   |
| <b>Nudo negro y/ó saltado</b>                  | Diámetro máximo de 1 cm.  |   | Diámetro máximo de 2 cm. Y concentrados en el 20% de la chapa en la dirección DCF (3). |   | Diámetro máximo 4 cm.                                |   |
| <b>Grietas</b>                                 | Se permiten siempre que sean cerradas y no comprometan la viabilidad de la chapa. | Nº admisible = 1 por cada fracción entera de 50 cm. de DCF.     | Longitud máxima = 1/3 DF.<br>Anchura máxima = 5 mm.                                    | Nº admisible = 1 por cada fracción entera de 50 cm. de DCF. | Longitud máxima = 1/2 DF.<br>Anchura máxima = 10 mm. | Nº admisible = 1 por cada fracción entera de 50 cm. de DCF. |
| <b>Repelo</b>                                  | Se admiten repelos suaves.  |   | Se admiten   |   | Se admiten   |   |
| <b>Variaciones color suaves</b>                | Se admiten siempre que no afecte a mas de 1/3 de la superficie de la chapa.       |   | Se admiten   |   | Se admiten   |   |
| <b>Variaciones de color fuertes</b>            | No se admiten   |   | Se admiten   |   | Se admiten   |   |
| <b>Nº máximo de defectos permitidos</b><br>(1) | 2   |   | 4  |   | Cualquiera   |   |

(1) – Es el número máximo de defectos permitidos en la chapa si se suman los defectos admitidos de diferente naturaleza.

(2) – DF = Medida de la chapa en la dirección de la fibra, DCF = Medida de la chapa en la dirección perpendicular a la fibra.

(3) – Disposición de nudos