

## TABLEROS DE FIBRAS DE BAGAZO

Son paneles con fibras de bagazo cuya unión se debe fundamentalmente a su entrelazamiento y a las propiedades autoadhesivas que estas poseen. En el proceso de producción actúan factores como la temperatura, presión, adición de productos químicos, entre otros.

### FICHA TÉCNICA

(Referidas a una humedad relativa del  $75 \pm 2\%$  y una temperatura de  $25 \pm 2^\circ\text{C}$ ).

Densidad.....800 Kg/m<sup>3</sup> mínimo.  
Módulo de elasticidad en flexión..... 19000 kgf/cm<sup>2</sup>  
Resistencia mínima a la flexión estática.....200 kgf/cm<sup>2</sup>  
Resistencia mínima a la tracción perpendicular a la superficie.....5 kgf/cm<sup>2</sup>  
Dilatación del espesor por inmersión total en agua durante.....24 hrs.25 %.  
Contenido de humedad no mayor de 11 y no menor de..... 5%.

### TOLERANCIA SOBRE LAS DIMENSIONES.

Espesor..... $\pm 0,3$  mm  
Ancho..... $\pm 3,0$  mm  
Longitud..... $\pm 5,0$  mm

### Principales usos:

Fundamentalmente en envases para cítricos, hortalizas, etc, falso techo, muebles, puertas y otros.

