

FICHE TECHNIQUE POUR PANNEAU DE PARTICULES HYDROFUGE - NORMAPAN H
pour une utilisation en milieu humide (plan de travail)

28 mm

CARACTERISTIQUE		UNITE	METHODE D'ESSAI
Epaisseur	+/- 0,2	mm	EN 324-1
Dimensions	+/- 2	mm	EN 324-1
Equerrage sur un bras de 1000mm	+/- 2	mm	EN 324-2
Densité	+/- 15	kg/m ³	EN 323
Humidité	7-10	%	EN 322
Gonflement, 24 heures	< 13	%	EN 317
Cohésion interne	0,25	MPa	EN 319
Résistance à la flexion	7	MPa	EN 310
Module d'élasticité en flexion	1350	MPa	EN 310
Arrachement des faces	0,8	MPa	EN 311
Emission de formaldéhyde	CarbP2-EPA < 0,09	- ppm	ASTM 1333

PROPRIETES GENERALES

La classe d'émission de formaldéhyde est CarbP2-EPA TSCA VI. Le panneau peut être décliné selon les référentiels E1, EPFs, german Chemikalien Verbots Verordnung.

les valeurs de résistance au gonflement indiquées sont contrôlées et certifiées par le FCBA.
Convention de certification n°528



Ce document est la propriété de la société **Linex Panneaux**. Il ne peut être reproduit sans accord.

DATA SHEET WATER-RESISTANT PARTICLEBOARDS - NORMAPAN H
 for use in humid conditions (kitchen top)

28 mm

PROPERTY	REQUIREMENT	UNIT	TEST METHOD
Thickness	+/- 0,2	mm	EN 324-1
Dimensions	+/- 2	mm	EN 324-1
Squareness tolerance on diagonal of 1000 mm	+/- 2	mm	EN 324-2
Density tolerance	+/- 15	kg/m ³	EN 323
Moisture content	7-10	%	EN 322
Swelling in thickness, 24 hours	< 13	%	EN 317
Internal bond	0,25	MPa	EN 319
Bending strength	7	MPa	EN 310
modulus of elasticity in bending	1350	MPa	EN 310
Surface soundness	0,8	MPa	EN 311
Formaldehyde content	CarbP2-EPA < 0,09	- ppm	ASTM 1333

GENERAL PROPERTIES :

Formaldehyde emission class is CarbP2-EPA TSCA VI. Normapan is also available E1, EPFs, german Chemikalien Verbots Verordnung.

Swelling values are under control and certified by FCBA.
(Certification agreement n° 528)



This document is the property of **Linex panneaux**. It may not be duplicated without agreement.