

# Hoja de datostécnicos

Arte08 XL

Clase33 según la normaDINEN 13329



# CLASSEN.

Perfil:

**megaloc**  
aqua protect

Material base:

Classenboard HDF

Medidas:

1285x280x8 mm

Contenido/Peso por caja:

6piezas=2,158m<sup>2</sup>/aprox.15kg

Contenido/Peso por pallet:

48cajas=103,584m<sup>2</sup>/aprox.720kg

Características	Procedimiento de prueba	Requerimientos
<b>RequerimientosGenerales</b>		
Característicasgeométricas	EN13329	Largo: ± 0.5 mm Ancho:±0.1m m
Grosor	EN13329	Ø ≤0.5 mm
Perpendicularidad	EN13329	≤0.20mm
Rectitudde los bordes de la capa superior	EN13329	≤0.30mm/m
Planitud de los elementos	EN13329	Ancho:cónca vo ≤ 0.15%convexos0.20% Largo: cóncavos 0.50 %convexos1.00%
Juntas abiertas	EN13329	Ø ≤ 0.15 mmmax.≤0.20 mm
Precisión de encaje entre piezas	EN13329	Ø ≤ 0.10 mmmax.≤0.15 mm
Punzonamiento	ENISO24343-1	≤0.05mm
Resistencia a la luz	ENISO4892-2	Nivel de escala de grises≥4
<b>Requerimientos de clasificación</b>		
Resistencia a la abrasión	EN13329	≥6000vueltas(AC5)
Resistencia al impacto	EN13329	Bola de diámetropequeño ≥ 70 mmBola de diámetrogrande≥1000mm
Efectos de silla de oficina con ruedas	EN425	Sin daños con eltipo Wdespués de 25.000 vueltas
Hinchazón del grosor	EN13329	≤15%
Resistencia a la separación de las uniones	ISO24334	F <sub>10</sub> ≥1.0kN/m F <sub>50</sub> ≥ 2.0kN/m
Desplazamiento de patas de muebles	EN424	Ningundaño con eltipo0
Resistencia a las manchas	EN438-2	5(grupo 1 y 2),4(grupo3)
Solidez de la superficie	EN311	≥1.25N/mm <sup>2</sup>
<b>Característicasesenciales</b>		
Clasificación al fuego*	EN13501-1	Cl=1
Resistencia al deslizamiento*	EN13893	DS
Comportamientoelectrostático*	EN1815	≤2kV
Contenido de formaldehído*	EN16516	E1
Emisiones de formaldehído	ASTMD6007	USEPATSCATitleVI/CARBP2
Emisiones de VOC (compuestosorgánicosvolátiles)	Décretno2011-321	A+
Conductividadtérmica*	EN12667	≥0.75W/mK
Resistencia térmica*	EN12667	R≤0.06(m <sup>2</sup> K)/W
<b>Requerimeintosadicionales</b>		
Emisiones de VOC	De acuerdo a las normas del Instituto Ecológico	Etiqueta del institutoecológico



[www.blauer-engel.de/uz176](http://www.blauer-engel.de/uz176)

- low emissions and pollutants
- wood from sustainable forestry
- no adverse impact on health in the living environment

Nosotros garantizamos el color de los matices lo más exacto posible, bajo luz artificial de tipoD50(CIE D50,ANSI PH2.30,ISO3664)yD65(CIE D65).

\*característicasesencialesreferentes a la salud, seguridad y ahorro de energíasegún **CE** EN 14041

Nuestras hojas de datostécnicos son constantementeactualizadas y adaptadas.  
Esta edición sustituye a todas las versiones anteriores y es válida en el momento de la escritura.  
Version02/2022

Este documento es válido sin firma.