

FICHE TECHNIQUE
TECHNICAL DATA SHEET**BARRISOL® POLARIS**

Nom commercial Trade name	Polaris ref B 04080
Composition Composition	Film PVC laize 220 cm tendu 240cm, au-delà : soudure HF BARRISOL High Quality® PVC film width 220 cm stretched 240 cm, over 240 cm : welding HF BARRISOL High Quality®
Poids / m ² Weight / sqm	220 g/m ² ± 5%
Aspect Aspecto	Translucide Translucent
Couleur Color	Blanc Translucide White Translucent
Taux transmission lumière Light transmission rates	77 %
Taux de réflexion lumière Light reflection rates	21 %
Épaisseur Thickness	17 - 18 / 100
Classement feu Fire class	Bs1d0 in Europe
Acoustique Acoustic	Trous - holes : 500 000 /m ² en 220 cm de large sans soudure - 220 cm wide seamless Diamètre perforation - hole diamètre : ≈ 0,1 mm Taux de perforation - perforation rate : ≈ 1 % Performances acoustiques - acoustic performances : α_w : 0.65 sans isolation - without insulate (voir PV acoustiques - see acoustic tests) Class C α_w : 0.9 avec isolation - with insulate 50 mm (voir PV acoustiques - see acoustic tests) Class A
Tenue à l'humidité Resistance to humidity	oui Yes
Conditionnement Packaging	Sur mesure custom
Démontable Remontable Disassembled & Reassembled	Oui à 100 %, entièrement démontable et remontable Yes 100%, completely disassembled and reassembled
Environnement Ecology	100 % recyclable - sans phtalates - sans cadmium - sans arsenic - sans mercure ... Revêtement + impression sont certifié A+ 100 % recyclable - phtalates free - cadmium free - arsenic free - mercure free ... Covering & print are A+ certified

