

Étiquettes d'inventaire en aluminium anodisé naturel

Une identification durable, inviolable, intransferable

► Applications :

Étiquettes d'inventaire
 Étiquettes d'identification, plaques signalétique, instructions pour machines et électroménager.
 Étiquettes pour équipements de sport, de parc ou de jardin.
 Inventaire de biens
 Electronique,
 Equipement de laboratoire
 Haute résistance à l'Humidité.
 Industrie légère
 Informatique,
 Mobilier de bureau
 Stable à la lumière,
 Stable à la température

► Propriétés physiques :

Support film aluminium anodisé
 Film gris gravure noire par photocomposition
 Epaisseur 0,13 mm
 photocomposition noire. Image scellée dans la surface d'anodisation

► Gravure
► Masse adhésive

Adhésif industriel 3M 468MP
 Grammage 25g/ m²
 Pouvoir adhésif 3,3N/cm
 Tenue température
 48h. 220°C
 15min. 270°C
 Température minimale d'application 15°C

► Protecteur

Epaisseur 75µ
 Grammage 90g/m². Papier glassine.

► Résistances

Abrasifs sans effet pdc*
 Acétate éthylique 24h sans effet pdc*
 Acide nitrique à 3% 72h sans effet pdc*
 Acide phosphorique 10% 16h image légèrement ternie
 Acide sulfurique 10% 72h efface partiellement l'image
 Alcool éthylique pendant 72h sans effet pdc*
 Base sans effet pdc*
 Cétone éthylique pendant 24h sans effet pdc*
 Chlorure de sodium sans effet pdc*
 Essence pendant 24h sans effet pdc*
 Essences minérales pendant 72h sans effet pdc*
 Exposition à haute T° 540°C léger ternissement
 Fluides hydrocarbures 1h sans effet pdc*
 Fréon sans effet pdc*
 Huile sans effet pdc*
 Humidité relative 90% 700h 32°C effet minimal
 Immersion dans l'eau à T° ambiante
 pendant 100h augmentation du pouvoir de maintie
 Jet d'eau salée 5% 35°C 700h sans effet pdc*
 Kérosène pendant 12h sans effet pdc*
 Propriété de corrosion support et masse non corrosifs VDE0340 T2 IEC 454.2 ASTM D1000
 Résistance aux nettoyages haute pression sans effet pdc*
 Résistance aux solvants sans effet pdc*
 Rigidité diélectrique 440kV_{ms}/cm VDE 03003 T2
 Solution savonneuse pendant 16h sans effet pdc*

Nous recommandons à nos utilisateurs, de réaliser des essais industriels dans des conditions exactes de l'application envisagée et de s'assurer que le produit satisfait à ces contraintes

*pdc : pas de changement