



Fiche technique

Plaquettes d'identification 18 en **U60X** sans halogènes
couleur naturel



Description

Utilisation

- Porte-étiquettes pour installations intérieurs et extérieurs. ⁽¹⁾
- Plaquettes d'identification pour installations et câblages intérieurs.

Caractéristiques plaques de signalisation

- Marquage indélébile avec stylo marqueur Réf. 1751 sur les deux faces. ⁽²⁾

Constitution du produit

- Porte-étiquette: PC, matériau isolant sans halogènes
Couleur Transparent
Directive 2011/65/EU: Conforme RoHS II
- Plaquette d'identification: U60X; matériau isolant sans halogènes
Couleur Naturel
Directive 2011/65/EU: Conforme RoHS II

Caractéristiques

Températures d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">• Porte-étiquette : de -40°C à +125°C• Plaquette d'identification : de -40°C à +85°C
Température minimale d'installation	-40°C
Recommandations pour montage avec colliers pour les Réf. 2002, 2151 et 2152	Largeurs de colliers : 2,5 mm ; 3,6 mm et 4,8 mm

EN 60695-11-5:2005

Résistance à la propagation de la flamme	Non propagateur de la flamme s/ méthode d'essai au brûleur aiguille à 30 s.
------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

www.unex.fr
unex@unex.fr

ASSISTANCE TECHNIQUE

04 78 43 69 55



Fiche technique

Plaquettes d'identification 18 en **U60X** sans halogènes
couleur naturel



Règlementation obligatoire

Produit sous la Directive Basse Tension 2014/35/UE

Marquage CE	Conformité aux normes EN 60695-11-5:2005, EN 71-1 (chap. 4.7 et 4.8, avec éprouvette de 1 mm) et EN 62275 (Porte-étiquette et plaquette d'identification)
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Caractéristiques de la matière première U60X

- Matière première de base: Polyamide 6.6 (couleur naturel et gris RAL 7035)
- Contenu en halogènes s/EN 50642: 2018: Halogen free
- Contenu en silicone: sans silicone
- Contenu en phtalates s/ASTM D2124-99 : 2004: sans phtalates
- Essais d'inflammabilité UL des matières plastiques s/ANSI/UL 94 : 1990: Degré UL94 V2
- L.O.I. Indice d'oxygène s/EN ISO 4589 : 1999: ≥ 29
- Comportement face aux agents chimiques: Résiste à l'attaque de la majorité des:
 - Hydroxydes
 - Huiles
 - Graisses
 - Hydrocarbures
 - Acétones
 - Dissolvants chlorés

Le zinc de galvanisation peut affecter la résistance du polyamide 6.6 face aux agents agressifs (chimiques et UV). ⁽³⁾

- Homologation UL: UL File E41938 EM
- Classification s/ASTM D6779 : 2003: PA 0111



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

www.unex.fr
unex@unex.fr

ASSISTANCE TECHNIQUE

04 78 43 69 55



Fiche technique

Plaquettes d'identification 18 en **U60X** sans halogènes
couleur naturel



Notes

1. Le porte-étiquette ne garantit pas la protection du système d'étiquette utilisé.
2. La tenue de l'encre du marqueur réf. 1751 sur les plaquettes d'identification peut être affectée dans les ambiances agressives.
3. Note with id "9" not found.

* Les données fournies dans ce document sont un résumé des données les plus utilisées par nos clients. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre assistance technique.

** Unex aparellaje eléctrico, S.L. se réserve le droit de modifier n'importe quelles caractéristiques des produits qu'il fabrique. Ce document est une copie non contrôlée, qui ne sera pas actualisée s'il survenait un changement dans son contenu.

15/09/2025 10:52:56

Accédez à la dernière version du document ici: <https://mkt.unex.net/vfFgNr>



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

www.unex.fr
unex@unex.fr

ASSISTANCE TECHNIQUE

04 78 43 69 55