

TISSU RÉTRO RÉFLÉCHISSANT
JAUNE FLUORESCENT



NON FEU



À COUDRE

RETHIOTEX® 28 501 est une bande rétro réfléchissante de couleur jaune fluorescente ; à coudre, résistante à la flamme et à la chaleur. Elle a été conçue pour être utilisée sur les vêtements de pompiers ainsi que sur les vêtements de travail ignifugés.

Pour vos EPI haute visibilité/haute durabilité, cette bande rétro réfléchissante est conforme à l'EN ISO 20471(2013) + A1 (2016) après 50 cycles de lavage ménager à 60°C.



COMPOSITION

Microbilles de verres rétro réfléchissantes grand angle : rétro réflexion élevée et maintenue quelle que soit l'orientation.

Support : 100 % coton traité non feu.



COULEUR ET GRAMMAGE

La bande est de couleur jaune fluorescent de jour et réfléchit une couleur blanche de nuit.



RETHIOTEX® 28 501 :
630 g/m² (+/- 30 g)



UTILISATION

Découpe : ciseaux, presse, massicot.

Le tissu RETHIOTEX® 28 501 peut être coupé dans la largeur de votre choix dès 1 cm.

Peut être mis en PASSEPOIL.



CONFORMITÉ

Haute visibilité : EN ISO 20 471 (2013) + A1 (2016) -> Matière à caractéristiques combinés

Après 50 cycles à 60°C – lavage ménager (selon ISO 6330 :2012). Lavage : 6N / Séchage Méthode : F.

Après 50 cycles - nettoyage à sec (selon ISO 3175-2 :2018).

Propriétés non feu : EN 469 (2006) /A1 (2006), EN ISO 14116 (2015), EN ISO 11611 (2015), EN ISO 11612 (2015)

Après 50 cycles à 60°C – lavage ménager (selon ISO 6330 : 2012). Lavage Méthode : 6N / Séchage Méthode : F.

Certifié Oeko-Tex® - Classe 2



STANDARD
100
CQ1127/1
IFTH

COEFFICIENT DE RÉTRORÉFLEXION À L'ÉTAT NEUF

Selon tableau 5 de l'EN ISO 20471 (2013) + A1 (2016) - Rapport d'essai TTS N°2407452 / 11/07/2024.

Angle d'observation \ Angle d'éclairage	5° Mini EN ISO 20471	20° Mini EN ISO 20471	30° Mini EN ISO 20471	40° Mini EN ISO 20471
12°	109,1 330	104,9 290	89,2 180	78,3 65
20°	74,4 250	69,8 200	59,8 170	56,8 60
1°	10,3 25	9,5 15	82,6 12	6,4 10
1°30'	5,1 10	3,3 7	35,1 5	4,3 4

Les valeurs indiquées ci-dessus ne sont pas contractuelles.

Coefficient de Rétroréflexion cd / (lx.m²)



COUTURE

Lorsque deux ou plusieurs lots ou rouleaux de tissus, quels qu'ils soient, sont utilisés sur une même surface, il faut vérifier que leur couleur et aspect extérieur soient identiques afin d'assurer une couleur de jour et une réflexion de nuit uniformes.

Pour coudre le tissu RETHIOTEX® 28 501 sur un textile, utiliser une aiguille à bout circulaire et coudre à 2 mm du bord avec 4 points au cm environ. Nous recommandons l'utilisation d'un fil résistant à la flamme.



SÉRIGRAPHIE

Il est très simple de sérigraphier le tissu RETHIOTEX® 28 501, avec des encres opaques ou transparentes bi-composantes à base polyester.

Compte tenu des écrans et des méthodes de séchage mises en œuvre, nous vous conseillons de réaliser des tests de tenue des encres avant chaque production et à tout changement de paramètres.

L'adhérence de l'encre peut être aisément vérifiée en effectuant quelques lavages successifs ou quelques quadrillages.

ATTENTION : Une sérigraphie entraîne une très importante diminution du pouvoir de rétroréflexion aux endroits masqués.



STOCKAGE

Stockez les rouleaux dans un endroit sombre et frais et les utiliser dans l'année suivant la date de réception. Les rouleaux doivent être stockés dans leurs cartons d'origine.



ENTRETIEN

Il incombe à l'utilisateur de la bande rétroréfléchissante RETHIOTEX® 28 501 de prendre connaissance de la fiche d'entretien de ce même article et de s'assurer que ces recommandations soient respectées pour une durée de vie optimale du produit.



ATTENTION

Nos recommandations sont établies selon des critères précis et fiables, cependant, étant donné la diversité des applications des produits RETHIOTEX®, l'acheteur doit s'assurer de la compatibilité du produit RETHIOTEX® avec le projet final (confection, conception, environnement dans lequel il va être utilisé...).

Chaque certification peut être modifiée sans préavis.



Pour plus d'informations,
n'hésitez pas à contacter
votre conseiller T2S.

02/10/2024 FT T1 022j. Photos et textes non contractuels.



T2S - Z.I. La Vaure – B.P. 20930 – 42290 SORBIERS – France
Tél. : +33 (0)4 77 53 97 59 – E-mail : rethiotex@t2s.fr
rethiotex.fr

