

Edition : 11/2017*



DESCRIPTION

T LUDO est notre gamme de produit thermoplastique préformé destiné au espace ludique créatif et éducatif, prêt à l'emploi.

Issue des produits routiers, notre gamme est très résistante

Sa facilité de mise en œuvre rapide et aisée par un simple collage à l'aide d'un chalumeau permet une remise en circulation très rapide.

POINTS FORTS

■ Durabilité :	➤ Excellente comparable au produit certifié NF
■ Application :	➤ Simple et rapide , avec l'indicateur FMR*
■ Adhérence :	➤ Très bonne avec un saupoudrage de grains de verre

Edition : 11/2017*

MISE EN OEUVRE

PREPARATION DU SUPPORT : propre, sec et exempt de matière non adhérente.

Sur revêtement hydrocarboné :

Sur un revêtement neuf, l'application doit se faire au minimum 1 mois après sa réalisation, jusqu'à évacuation complète des huiles de ressuage.

Sur revêtement béton :

Sur une chape neuve laisser au minimum 3 semaines de séchage.

Faire un grenailage puis appliquer une couche de **T PRIM** à raison de 200-300g/m²

Attendre que le primaire **T PRIM** soit parfaitement sec avant l'application.

Attention : un surdosage de **T PRIM** diminue la résistance mécanique du thermocollé

CONDITIONS D'APPLICATION :

Pour garantir une bonne adhésion, la surface à traiter doit être :

- intacte au point de vue mécanique
- exempte d'huile
- à une température > 5°C
- à une hygrométrie <80%. Ne pas appliquer par risque d'averse.

La température de fonte de **T LUDO** est comprise entre 180 et 200°C.

APPLICATION :

T LUDO doit être manipulé avec précaution.

T LUDO peut être découpé au cutter ou au ciseau.

La notice de pose figure dans le carton d'emballage.

LES ETAPES :

1/ Balayer la surface et appliquer un primaire si nécessaire.

2/ Chauffer la zone d'application en évitant de faire fondre l'enrobé.

3/ Positionner **T LUDO** correctement sur le support, face billée vers le dessus.

4/ Chauffer **T LUDO** à l'aide d'un chalumeau au **gaz propane**, équipé d'un détendeur d'au moins **3 bars**. Chauffer lentement et de façon régulière de 10 à 30 cm au-dessus du produit, pour que la répartition de la chaleur soit appliquée uniformément sur toute la surface. **T LUDO** doit être chauffé jusqu'à ce que ses bords s'arrondissent, et sa couleur doit passer du blanc au vert.

Pour une meilleur anti-glissance, il est recommandé de saupoudrer **T LUDO** de grain de verre immédiatement après la chauffe lorsque le produit est encore dans un état fondu.

5/ Laisser refroidir entre 5 et 20 min (selon la température ambiante). la température du produit doit **atteindre au minimum 40°C pour la remise en circulation**.

6/ Lorsque le produit est à température ambiante, vérifier que le produit soit bien lié au support, en essayant de soulever des morceaux à l'aide d'une lame ou d'un burin.

T LUDO se soulève si : - la chauffe n'a pas été suffisante : chauffer jusqu'à obtention d'une adhésion parfaite.

- le support était encore humide : décoller **T LUDO** délicatement du support et recommencer à partir de l'étape 1.



► **SPÉCIFICATION TECHNIQUES**

LIANT :	Résine de pétrole et résine naturelle
DENSITÉ XP-P-98 633:	1,90 g/ml (+/- 0,10)
TENEUR EN CENDRES NFT 30-012:	67 % (+/- 3)
ÉPAISSEUR :	2,5 (+/- 0,5 mm)
TEMPS DE SECHAGE:	5 à 20 min, selon la température ambiante
DURÉE ET STOCKAGE DU PRODUIT	T LUDO se stocke 12 mois dans son emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de toute source de chaleur, du gel et de l'humidité. T LUDO doit être stocké à plat.
CONDITIONNEMENT	En carton 600 x 1000 mm et contient une référence en un ou plusieurs morceaux.
HYGIÈNE ET SÉCURITÉ	Les cartons d'emballage sont recyclables Consulter notre fiche de données de sécurité. Au niveau vestimentaire : - Le poseur doit porter un pantalon et des chaussures protégeant de la chaleur. Les vêtements ne doivent pas être synthétiques

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.