Fiche technique

Peinture jouets BODIOS N° 343

Destination	**Intérieur :** jouets en bois de résineux. Convient également à la technique de l'aérographe. **Ne convient pas :** aux bois feuillus, aux zones exposées aux projections d'eau, aux sols ni aux plans de travail.
Caractéristiques	À base aqueuse. Semi-transparente et mate, contient de la cire et se lustre. Testée selon la norme DIN EN 71-3, la norme jouets pour la migration d'éléments tels que le plomb et le cadmium. Teintes testées : 005, 011, 018, 020, 041, 051, 066, 101, 201, 441, 444 et 445. Sans parfums, isothiazolinones, plastifiants, microplastiques ni nanoparticules. Composition intégralement déclarée – y compris ce qui ne devrait pas l'être.
Composition complète	Eau, pigments minéraux, polysaccharide, ester glycérique de résine naturelle, savon à la cire d'abeille, huile de lin, résine dammar, cire d'abeille, méthylcellulose, résine de mélèze, standolie d'huile de lin, ester de résine naturelle, gomme-laque, acide silicique, standolie de ricin, isoaliphates, protéines, carbonate de sodium, acide citrique, benzoate de sodium.
Teintes	005 Jaune soleil · 011 Ocre · 018 Jaune miel · 020 Terracotta · 041 Rouge anglais · 051 Rouge persan · 066 Rouge mûre · 101 Noir · 201 Blanc · 440 Vert tilleul · 441 Vert printemps · 444 Bleu Capri · 445 Violet bleuté. Miscibles entre elles.
Dilution	Prête à l'emploi.
Application	Bien agiter ou remuer, faire un essai. **Pinceau, éponge ou aérographe** au-dessus de 12 °C. Appliquer peu de produit, régulièrement et dans le sens des fibres. Autres indications page 2.
Rendement	env. 57 ml/m², soit env. 15 à 20 m²/l. Valeur indicative ; variable selon le support – à déterminer sur l'ouvrage.
Nettoyage	Nettoyer le matériel aussitôt après l'emploi à l'eau chaude avec le Nettoyant LATIS N° 551 ou le Nettoyant neutre TRENA N° 556.
Temps de séchage	Selon la quantité appliquée, la température et l'humidité, jusqu'à 24 heures. Lustrable au bout de 5 à 60 minutes – voir page 2.
Densité	env. 1,02 g/ml.
Teneur en COV	au maximum 2,9 % selon la directive 2004/42/CE.
Remarques	**Contact avec la salive** Un contact intensif avec la salive, tel qu'il se produit chez les jeunes enfants, ne correspond pas à l'usage prévu – le revêtement n'y résiste que de façon limitée. Nous recommandons de surveiller les jeunes enfants et de traiter en plus la surface avec la Protection BODIOS N° 344.
Sécurité	Non classé dangereux au sens du règlement CLP ; aucun étiquetage n'est requis. Conserver hors de portée des enfants et ne jamais transvaser dans des récipients alimentaires. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir et demander un avis médical.
Élimination	Selon les prescriptions locales. Résidus durcis : ordures ménagères.
Conditionnement	0,05 l ; 0,5 l ; 1 l. Emballage en polyéthylène (PE) ; éliminer les récipients vidés par la collecte des matières recyclables.
Stockage	Au frais, à l'abri du gel et au sec. Non entamé : 4 ans au minimum. Bien refermer les pots entamés.

LIVOS Pflanzenchemie Forschungs- und Entwicklungs GmbH & Co. KG
D – 29559 Wrestedt OT Emern · Allemagne · Tél. +49 58 25 / 88 - 0 · www.livos.de · info@livos.de

Conseils d’application

Peinture jouets BODIOS N° 343

Support	Le bois doit être sec, résistant, absorbant, exempt de résine et de poussière. Le poncer finement au préalable, au grain 220 au minimum.
Système d’application	**1.** Bien agiter ou remuer. **2.** Appliquer peu de produit, régulièrement, au pinceau ou à l’éponge et dans le sens des fibres. **3.** Au bout de 5 à 60 minutes, lustrer au chiffon de coton ou à la brosse naturelle en sisal ou en cuir. Si la peinture s’efface trop, réduire la pression ou prolonger le séchage.
Post-traitement	Pour une meilleure résistance, traiter ensuite avec la Protection BODIOS N° 344 – elle ne jaunit pas.
Nettoyage et entretien	Enlever les salissures légères au Nettoyant neutre TRENA N° 556 dilué à 1:5 dans l’eau, puis retraiter toute la surface à la Peinture jouets BODIOS N° 343. Effacer les traces d’usage par un léger ponçage suivi d’une nouvelle application de Peinture jouets BODIOS N° 343.
Remarques	**Essai** Toujours faire un essai au préalable – les défauts du bois ressortent au lustrage. **Effets** Appliquées à l’éponge en se fondant les unes dans les autres, les teintes BODIOS donnent des dégradés vivants et expressifs.

Toutes ces indications sont le résultat de longues années de recherche et d’essais pratiques. Elles s’appuient sur l’état actuel de nos connaissances. La présente fiche technique perd toute validité à la parution d’une actualisation. La dernière version est disponible en ligne : www.livos.de. Cette fiche technique est publiée à des fins d’information et de conseil. Aucun droit juridique ne peut en être déduit. En cas de doute, veuillez contacter le service clientèle LIVOS (cf. p. 1).

Novembre 2026

LIVOS Pflanzenchemie Forschungs- und Entwicklungs GmbH & Co. KG
D – 29559 Wrestedt OT Emern · Allemagne · Tél. +49 58 25 / 88 - 0 · www.livos.de · info@livos.de