

AW0028

COLLE À BOIS PVA TYPE 1

DESCRIPTION DU PRODUIT

DURAPRO AW0028 rencontre les spécifications les plus élevées pour les colles à bois PVA selon la norme ASTM D-4317 TYPE 1 résistance à l'eau. DURAPRO AW0028 est un adhésif de haute performance conçu pour les travaux intérieurs et extérieurs de menuiserie et d'ébénisterie. Idéal pour les collages du bois qui sont destinés à être fréquemment exposés à des conditions climatiques variables, et où une résistance à l'humidité élevée est essentielle. Le lien est plus fort que le bois. Choix #1 pour les composantes de portes et fenêtres en bois.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Haute résistance à l'eau
- Précatalisée
- Intérieur / extérieur

PRÉPARATION

Bien mélanger avant l'emploi. L'adhésif et les matériaux doivent être à une température ambiante au-dessus de 10°C. Toutes les surfaces doivent être propres et sèches. Les meilleurs liens sont obtenus lorsque le contenu en humidité du bois est entre 6% et 8%.

APPLICATION

Appliquer directement de la bouteille de plastique ou à l'aide d'un pinceau rigide ou un applicateur mécanique. Les joints doivent être parfaitement ajustés. Appliquer la colle généreusement sur une surface. Joindre les pièces et mettre sous serre. Lorsque la colle devient transparente, le lien a été formé. Laisser sécher avant de sabler. *Pas pour l'immersion continue ou pour l'utilisation sous la ligne de flottaison. Recouvrir les joints de colle avec un revêtement protecteur. Doit sécher 24 heures avant de l'exposer à l'eau ou à l'humidité. La résistance à l'eau optimale est atteinte après 1 semaine.

NETTOYAGE

Laver les mains et les outils avec de l'eau tiède savonneuse avant que le produit sèche. Si la colle a séché, nettoyer avec une solution de 50% d'acétone et d'eau. Sur les matériaux encollés, gratter et sabler l'excès.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Viscosité	3,500 – 4,200 cps (5/20 rpm/25°C)
Solides	46 - 48 %
Poids spécifique	1.08
Ph	3.0
Couleur	Beige
Résistance à l'eau	Excellente (lorsque sec)
Temps ouvert	5 minutes
Température minimale d'opération	5° C
MFFT	-2.5° C
COV calculé (SCAQMDR 1168)	< 30 g/L moins l'eau < 5 % par poids

GUIDE (A 20°C & 50% HR)

Temps d'assemblage : 5-10 minutes

Temps de pressage : 20-30 minutes

Temps de séchage : 6-8 heures

Presse froide : 30 minutes à 50 – 150 PSI à 21° C

60 minutes à 50 – 150 PSI à 15° C

Presse chaude : 2 – 3 minutes à 100 PSI à 120° C

Presse RF : 1 – 2 minutes

Taux d'étalement : approx. 6 m²/L (240 p²/gallon)

INFORMATION ADDITIONNELLE

- Rencontre les spécifications ASTM D-4317 Type I résistance à l'eau

- Rencontre les spécifications ASTM D-5572 pour usage mouillée pour jointage

- Rencontre la norme CSA 0112.8M 1977 Type I

- Temps de durcissement pour atteindre les propriétés de résistance à l'eau de Type 1 : 14 jours à 23° C ou 12 heures à 50° C.

ENTREPOSAGE

Conserver à l'intérieur dans un endroit frais et sec entre 10° et 35°C. Garder le contenant fermé entre les usages.

Protéger du gel. Le produit est stable au gel/dégel jusqu'à -10°C durant le transit.

AW0028

COLLE À BOIS PVA TYPE 1

DURÉE DE VIE

La durée de conservation est de 18 mois à la température ambiante dans le récipient d'origine non ouvert. La viscosité de AW0028 augmente avec le temps, cependant la qualité demeure adéquate tant que la consistance du produit redevient onctueuse après agitation. Une légère séparation peut se produire (couche mince sur le dessus), c'est une situation esthétique normale et non un problème technique. Dans ce cas, bien agiter avant d'appliquer.

ÉLIMINATION

Consulter votre municipalité pour disposer du contenant et du contenu en accord avec les réglementations environnementales.

ENVIRONNEMENT

Ce produit ne contient pas de résine urée formaldéhyde ajoutée. L'usage de ce produit peut contribuer à l'obtention de crédits LEED.

EMBALLAGE

Code de l'item	Format	Unités par carton	Unités par rangée	Unités par palette
AW0028-473	473 ml	8	192	960
AW0028-004	4 L	4	36	108
AW0028-015	15 L	1	16	48
AW0028-PD	205 L	1	4	4
AW0028-CGT	1000 L	1	1	1

PRÉCAUTIONS

PEUT IRRITER LA PEAU. PEUT IRRITER LES YEUX. DÉGAGE DES ÉMANATIONS DANGEREUSES LORSQUE MÉLANGÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques pour la maison. Éviter tout contact avec les yeux. Éviter le contact avec la peau ou les vêtements. Tenir hors de **PREMIERS SOINS** : Contient : Acétate de 2-(2-butoxyéthoxy)éthyle; chlorure d'aluminium. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant au moins 20 minutes. En cas de contact avec la peau, bien rincer avec de l'eau. **Pour utilisateur industriel – Pour plus de renseignements, consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).**

Produit de consommation emballé pour vente et usage au Canada.

CODE DE FABRICATION

Le code de fabrication (numéro de cuvée) est estampillé sur le couvercle ou le panneau de côté du contenant. Le code consiste en 6 caractères : 2 lettres et 4 chiffres.

1^{ère} lettre = dernier chiffre de l'année de production correspondant à l'ordre numérique séquentiel dans l'alphabet (excluant les lettres I et J) (recommence à A à chaque décennie) ;

2^{ème} lettre = indique le mois de production selon l'ordre séquentiel alphanumérique (excluant les lettres I et J).

4 chiffres = numéro séquentiel de cuvée en commençant par 0001 au 1^{er} jour de production de l'année courante.

Exemple: LA0123

1^{ère} lettre : L = 2020

2^{ème} lettre : A = janvier

4 chiffres : 0123 = 123^{ème} cuvée produite depuis le 1^{er} janvier 2020

GARANTIE

L'état des surfaces, l'application, l'entreposage et le transport du produit sont hors du contrôle du fabricant; toute responsabilité, s'il y a lieu, est limitée au remplacement du produit SEULEMENT.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Notre personnel est disponible pour aider les acheteurs à obtenir les meilleurs résultats de nos produits. Les recommandations sont basées sur des tests et des informations considérées comme fiables. Cependant, puisque nous n'avons aucun contrôle sur les conditions dans lesquelles nos produits sont transportés vers, entreposés, manipulés, utilisés par les acheteurs, toutes les recommandations et les ventes sont réalisées à la condition que nous ne serons pas tenus pour responsables d'éventuels dommages résultant de leur utilisation. Aucun de nos représentants n'a le pouvoir de déroger ou de modifier cette disposition.

SERVICE TECHNIQUE

L'assistance technique est disponible par téléphone au 800-361-2340 ou par courrier électronique à l'adresse durapro@dural.ca

Dural

DURA PRO[®]

AW0028

COLLE À BOIS PVA TYPE 1

Pour obtenir de la documentation technique et sur la sécurité, veuillez visiter notre site internet à l'adresse www.dural.ca et www.adhesifsdurapro.com.

FABRIQUÉ PAR:

Dural, division de MULTIBOND Inc.

550 avenue Marshall,
Dorval, Qc CANADA H9P 1C9

DATE DE REVISION

Septembre 2022

