

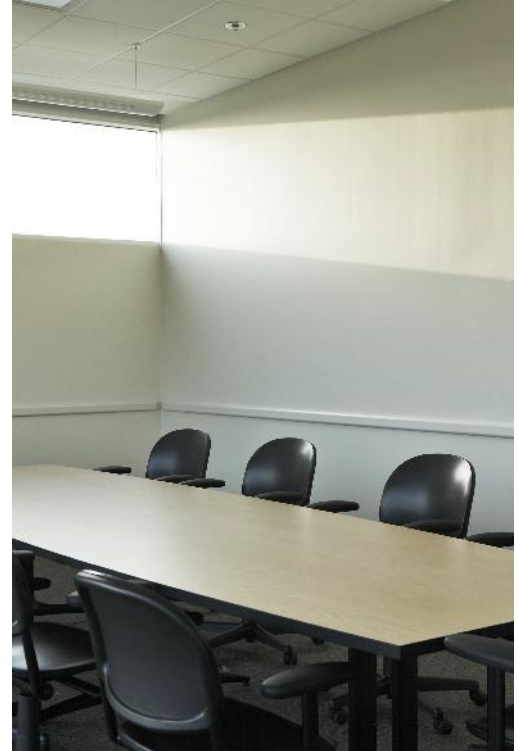


CERTIFIÉ

DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT UL.COM/EPD

# Résumé de la transparence de la DEP

<b>NOM DE L'ENTREPRISE</b>	Inpro Corporation
<b>NOM DU PRODUIT</b>	IPC 2700 Cimaises
<b>DESCRIPTION DU PRODUIT</b>	Les systèmes de protection murale Inpro Corporation sont conçus pour la protection et la décoration des murs. Les protections murales sont constituées d'un support en aluminium et d'un revêtement en vinyle extrudé.
<b>RÈGLE DE LA CATÉGORIE DE PRODUIT (RCP) + VERSION</b>	Partie B: Exigences DEP Protection des murs et des portes, UL 10010-10
<b>PÉRIODE DE CERTIFICATION</b>	1er octobre, 2019 - 1er octobre, 2024
<b>NUMÉRO DE DÉCLARATION</b>	4789164176.106.1
<b>TYPE DEP</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SPÉCIFIQUE AU PRODUIT <input type="checkbox"/> MOYENNE DE L'INDUSTRIE
<b>UNITÉ DÉCLARÉE/ FONCTIONNELLE</b>	Un (1) mètre
<b>QUALIFICATIONS EN MATIÈRE DE BÂTIMENTS VERTS</b>	IgCCMaterial Compliance Green Globes 3.5.1.2.1 NAHBMaterial Selection
LEED v4 Divulcation et optimisation des produits employés dans la construction- DEP, option 1 ASHRAE 189.1 Conformité des matériaux	
<b>DURÉE DE VIE DE RÉFÉRENCE (SI APPLICABLE) LOGICIEL + VERSION ACV</b>	GaBi ts v9.1
<b>MÉTHODE D'ÉVALUATION DE L'IMPACT + VERSION</b>	TRACI 2.1



## CATÉGORIES D'IMPACT SUR LE CYCLE DE VIE

Les impacts environnementaux énumérés ci-dessous ont été évalués tout au long de la phase de production du produit (impacts du berceau à la porte de l'usine).

	ATMOSPHÈRE			EAU		TERRE	
	<b>Le potentiel de réchauffement planétaire</b> fait référence aux changements à long terme du climat mondial qui sont causés par l'augmentation des concentrations de gaz à effet de serre dans l'atmosphère.	<b>Le potentiel d'appauvrissement de l'ozone</b> est la destruction de la couche d'ozone stratosphérique, qui protège la terre des rayons ultraviolets nocifs pour la vie, causée par la pollution atmosphérique d'origine humaine.	<b>Le potentiel de création d'ozone photochimique</b> se produit lorsque la lumière du soleil réagit avec des hydrocarbures, des oxydes d'azote et des composés organiques volatils, pour produire une pollution atmosphérique connue sous le nom de smog.	<b>Le potentiel d'acidification</b> est le résultat d'émissions d'origine humaine et fait référence à la diminution du pH et à l'augmentation de l'acidité des océans, des lacs, des rivières et des cours d'eau, ce qui pollue les eaux souterraines et nuit à la vie aquatique.	<b>Le potentiel d'eutrophisation</b> se produit lorsqu'un excédent de nutriments provoque une croissance accrue des algues dans les lacs, bloquant la pénétration sous-marine de la lumière du soleil nécessaire à la production d'oxygène et entraînant la disparition de la vie aquatique.	<b>L'épuisement des ressources abiotiques (éléments)</b> fait référence à la réduction des ressources non renouvelables disponibles, telles que les métaux, que l'on trouve dans le tableau périodique des éléments, en raison de l'activité humaine.	<b>L'épuisement des ressources abiotiques (combustibles fossiles)</b> fait référence à la disponibilité décroissante des composés à base de carbone non renouvelables, tels que le pétrole et le charbon, en raison de l'activité humaine.
<b>TRACI</b>	3.32 kg CO <sub>2</sub> -Equiv.	2.92E-09 kg CFC 11-Equiv.	0,147 kg O <sub>3</sub> -Equiv.	0.0109 kg SO <sub>2</sub> -Equiv.	0,0006 kg N-Equiv.	kg Sb-Equiv.	5,8 MJ
<b>CML</b>	kg CO <sub>2</sub> -Equiv.	kg R11-Equiv.	kg Ethene-Equiv.	kg SO <sub>2</sub> -Equiv.	kg PO <sub>4</sub> -Equiv.	kg Sb-Equiv.	MJ



Environnement

2018 UL Environnement



## CONTENU EN MATÉRIAUX

Contenu en matériaux mesuré à 1 %.

COMPOSANT	MATÉRIAU	DISPONIBILITÉ	MASSE %	ORIGINE
	Chlorure de polyvinyle (PVC)	Ressource fossile, limitée	37.9	US
	ABS	Ressource fossile, limitée	1.8	US
	Aluminium	Ressource non renouvelable, limitée	59.6	US
	Acier inoxydable	Ressources mixtes non renouvelables, limité	0.8	US

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES SUPPLÉMENTAIRES

CONTENU RECYCLÉ PRÉ-CONSOMMATION	24 %
CONTENU RECYCLÉ POST-CONSOMMATION	18 %
ÉMISSIONS DE COV	0
CONSOMMATION D'EAU	

## ÉNERGIE

ÉNERGIE RENOUVELABLE	%	MJ
ÉNERGIE NON RENOUVELABLE	100 %	MJ

## COORDONNÉES DU FABRICANT

NOM	Inpro Corporation
TÉLÉPHONE	800-222-5556
E-MAIL	customerservice@inprocorp.com
SITE WEB	www.https://inprocorp.com/our-obsessions/sustainabilit y

## RECYCLAGE OU RÉUTILISATION

Inpro Corporation dispose d'un programme de-reprise des produits

## NORMES

Classement au feu NFPA  
Classe A CAN/ULC-S102.2  
propagation de la flamme  
ASTM D-543 résistance aux taches  
ASTM G-21/22 anti-bactérien

## CERTIFICATIONS

