

LE RENDEZ-VOUS DES PROFESSIONNELS DE L'ÉNERGIE

Rexel expo



INNOVER POUR DURER



LABEL INNOVATION ECORESponsable

legrand

Chemin de câbles Haute Résistance

Chemin de câbles

Marché (s) : Industrie, Tertiaire

Date de commercialisation : 01/03/22



Cette offre est un chemin de câbles haute résistance.

■ INNOVANT...

Le revêtement Zinc Aluminium ou Zn Mg présente l'avantage d'un effet de "cicatrisation" des coupes réalisées suivant les instructions de Legrand. Le principe de cette cicatrisation est relativement simple. Au début du processus de corrosion des chemins de câbles, le revêtement Zinc Aluminium génère une fine couche d'oxydes d'Aluminium à la surface du revêtement. L'effet est plus ou moins rapide (dans les 2/3 mois qui suivent l'installation) selon les conditions d'exposition des produits, leur garantissant robustesse et surtout pérennité.

■ ... ET ECORESponsable

En renouvelant sa gamme, Legrand Cable Management s'engage à limiter toujours plus son impact sur l'environnement. Sur l'ensemble des étapes du cycle de vie du produit de référence, la P31 AUTO-Dalle HR Embouti M/F 50x200 est systématiquement moins impactante d'un point de vue environnemental que son équivalent en galvanisé à chaud...

Le produit est issu d'une démarche d'éco-conception, limitant le recours à des substances dangereuses, et fabriqué à partir de ressources qui réduisent les émissions de CO² (fabriqué à partir de 33 % de matériaux recyclés). Son éco-conception lui permet de consommer 5 % de ressources énergétiques fossiles de moins que le galvanisé à chaud.

Référence concernée : 485 334

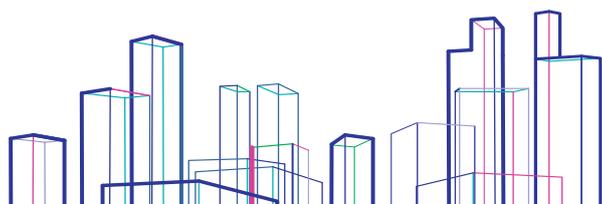
Pays de dernier assemblage : France

Politique d'achat responsable : OUI

Durée de vie approximative : 20 ans

Indice de réparabilité : 100 %

Taux de produits recyclés entrant dans la composition (en % du poids) : 33 %



INNOVER POUR DURER

LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE

	Production	Transport	Mise en œuvre	Utilisation	Fin de vie
Empreinte Carbone (kg CO2 eq)	7,09E+00	4,43E-02	1,71E-02	0,00E+00	1,17E-01
Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables (MJ)	4,60E+02	6,27E-01	2,24E-01	0,00E+00	1,46E+00
Utilisation nette d'eau douce (m ³)	1,20E+00	3,97E-06	3,96E-06	0,00E+00	2,98E-05
Epuisement ressources abiotiques - éléments (kg Sb eq.)	7,99E+01	6,23E-01	2,19E-01	0,00E+00	1,43E+00



INNOVER POUR DURER