Luxlin®

ROBIN
ANNO 1927

LUXLIN®, un projet en commun avec la Chambre de l'agriculture et le syndicat des eaux luxembourgeois, est une **lasure d'imprégnation et nourrissante pour boiseries**, extérieures et intérieures, élaborée sur base d'huile de lin luxembourgeoise et de siccatifs composés de métal non toxique en solution dans l'eau. De part cette présence d'agents oxydatifs, son application n'entrave nullement le séchage des couches ultérieures éventuelles.
LUXLIN® existe dans les teintes incolore, chêne et palissandre et est utilisé typiquement pour des abris de jardin, des palissades en bois, des lambris extérieurs, etc.
LUXLIN® n'émet aucune vapeur toxiques, car elle est exempte de COV et d'APEO.

De plus, le lin, une des matières premières de ce nouveau produit, est exclusivement planté et récolté au Luxembourg sur des terrains au Birelergronn, entre Sandweiler et Neiheisgen. Les terrains se trouvent sur des sources naturelles d'eau potable de la ville de Luxembourg et la culture du lin, qui ne nécessite ni pesticides, ni engrais chimiques, favorise et assure ainsi la pérennité des nappes phréatiques et une utilisation judicieuse et durable sur le plan écologique de ces terrains hautement protégés. Les graines récoltées sont ensuite transportée à Kalborn chez BEO où est alors pressée l'huile de lin qui sera utilisée dans **LUXLIN®**. Il s'agit donc d'un **produit 100% luxembourgeois** s'inscrivant dans la philosophie de **l'économie circulaire**. Il remporte d'ailleurs le prix de l'Environnement 2017 de la FEDIL, catégorie Economie circulaire.

LUXLIN®, ein Projekt in Zusammenarbeit mit der Landwirtschaftskammer und dem Wassersyndikat Luxemburgs, ist eine, auf Basis von Trockenstoffen und luxemburgischem Leinöl, entwickelte **Imprägnier- und Pflegelasur für Holz.** Dieser Trockenstoff besteht aus Wasser gelöstem Metall und seine Anwendung behindert, aufgrund der Gegenwart von Oxydationsmitteln, in keinster Weise die Trocknung der eventuell später aufgetragenen Schichten.
LUXLIN® gibt es in den Farbtönen farblos, Eiche und Palisander und dient vor allem dem Anstrich von Unterständen und Gartenhäusern, Holzlattenzäunen und Außentäfelungen.
LUXLIN® stößt keine schädlichen Dämpfe aus, weil es frei von VOC und APEO ist.

Darüber hinaus wird der Leinsamen, einer der Rohstoffe dieses Produktes, exklusiv in Luxemburg, im Birelergronn zwischen Sandweiler und Neiheisgen angepflanzt.
Diese Grundstücke befinden sich oberhalb verschiedener natürlicher Wasserquellen der Stadt Luxemburg und die Leinsamenkultur, die weder Pestizide, noch chemische Dünger benötigt, gewährleistet hiermit den Fortbestand des Grundwassers und fördert eine sinnvolle und ökologisch nachhaltige Nutzung dieser hoch geschützten Grundstücke. Nach der Ernte werden die Leinsamen in Kalborn, bei der BEO zu Leinöl gepresst, welches als Rohstoff für **LUXLIN®** benutzt wird.
LUXLIN® ist also ein **100% luxemburgisches Produkt** das der Philosophie der **Kreislaufwirtschaft** entspricht. Außerdem wurde Sie mit dem Umweltpreis 2017 der FEDIL in der Kategorie Kreislaufwirtschaft ausgezeichnet.

Ref: 259-26786 (incolore/farblos), 259-27036 (chêne/Eiche), 259-27037 (palissandre/Palisander)

! *inflammable* ! *c.f. fiche technique* ! *entflammbar ! siehe Technisches Merkblatt*

Prix de L'ENVIRONNEMENT FEDIL 2017 économie circulaire

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

MADE IN LUXEMBOURG

Pass French VOC Regulation –
Pass French CMR component