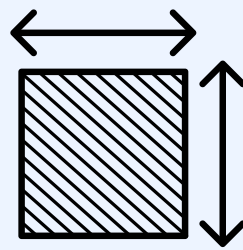


1/4 carré

Dimensions

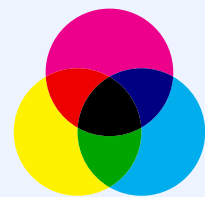


103 x 138 mm
Largeur x Hauteur

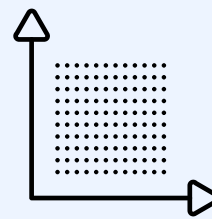
Format du matériel



PDF



CMJN

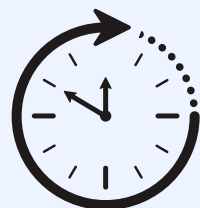


300 DPI
minimum



ISO
Newspaper
26v4

Envoi du matériel

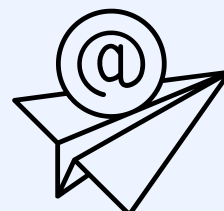


Le matériel doit nous être transmis **2 jours ouvrables avant parution**

annonces@lessentiel.lu

Pour chaque envoi, joindre impérativement

- Le nom et le numéro de téléphone d'une personne de contact
- La date de parution de chaque annonce



34 «Made in Lux»

VENREDI 21 JUIN 2024 / L'ESSENTIEL.LU

Rayon de solaire dans la capitale

INDUSTRIE Installée à Hollerich, la société Solarcells produit quelques 40 000 panneaux photovoltaïques par an. Unique au Luxembourg.

Fruit du partenariat entre le groupe luxembourgeois de génie technique du bâtiment Socom et la société belge de production de panneaux photovoltaïques Belga Solar, Solarcells a vu le jour «en janvier 2023, et la ligne de production a été installée en septembre 2023, à Hollerich, dans les anciens bâtiments de Heintz van Landewyck».

«Nos produits sont de deux sortes: le "all black", qui est tout noir, comme son nom l'indique, et le "performance", qui lui est blanc et un peu plus performant», explique Marc Thein, président du Conseil d'administration.

Solarcells emploie aujourd'hui douze salariés. La ligne de production, très automatisée, ne requiert la présence que de six personnes en permanence



Six contrôles sont effectués sur la chaîne de production. PHOTO: VINCENT LESCAUT

pour s'occuper notamment des six points de contrôle qualité requis tout au long de la fabrication des panneaux. Le hic, c'est que «nos produits, garantis pour une durée de 20 ans, sont de l'ordre de 50% plus chers que les panneaux asiatiques», note Marc Thein.

Pour le président du CA, «il s'agit presque d'un projet écolo-social. Notre empreinte carbone est minime, car nous sommes tout près de nos clients, nous travaillons avec No-Nail Boxes et utilisons des caissons en bois réutilisables, sans plastique ni carton, pour le transport de nos marchandises. Nos déchets polluants sont donc très limités». En outre, embraie Marc Thein, «nous sommes très fiers d'employer, avec l'aide de l'Adem, des personnes qui ne trouvaient plus de travail, ainsi qu'une personne migrantes».

Et Marc Thein de conclure: «Le marché luxembourgeois est loin d'être saturé, nous avons encore de quoi nous amuser pour les années à venir, il n'y a pas de soucis». JEAN-FRANÇOIS COLIN

Des panneaux installés sur la Spuerkeess

Tout sourire, Marc Thein annonce que Solarcells va travailler sur le bâtiment ancestral du siège de la Spuerkeess à Luxembourg, qui est pourtant classé. Nous avons obtenu le feu vert pour installer nos panneaux, mais à l'intérieur de la cour, de sorte qu'ils ne seront pas visibles de l'extérieur. Nous en sommes très fiers».

nu le feu vert pour installer nos panneaux, mais à l'intérieur de la cour, de sorte qu'ils ne seront pas visibles de l'extérieur. Nous en sommes très fiers».

La qualité à l'européenne

HOLLERICH En quoi un panneau photovoltaïque chinois diffère-t-il de son homologue européen? «Le point le plus important est une différence de qualité, et en particulier le cadre du panneau. Nous travaillons avec du 35 millimètres, contre 21 pour l'asiatique. Cela signifie que notre panneau est donc beaucoup plus stable. Par ailleurs, nous avons

six points de contrôle de qualité sur notre ligne de production, du début à la dernière étape. Enfin, nous avons un suivi de tous nos panneaux. Et comme je le disais, notre empreinte carbone est minime, puisque nous sommes tout près de nos clients et n'avons pas besoin de remplir des bateaux entiers de conteneurs».



L'empreinte carbone de Solarcells est minime, depuis la production jusqu'au transport.

