COMMUNIQUÉ DE PRESSE

RENOLIT IBÉRICA, S.A.
Ctra. del Montnegre, s/n
08470 Sant Celoni
Barcelone
www.renolit.alkorplan.com

Une révolution dans la sécurité des toits : La gamme de produits de toiture RENOLIT ALKORPLAN inclut désormais le nouveau chemin de circulation antidérapant qui renforce les normes de sécurité dans l'industrie de la toiture

Les produits de toiture RENOLIT ALKORPLAN intègrent le chemin de circulation antidérapant , une solution de toiture innovante et durable qui offre un haut niveau de résistance au glissement pour un accès et un entretien sécuritaires du toit. Ce produit optimise la technologie de membrane de piscine avancée, démontrant l'engagement de RENOLIT en faveur de l'innovation interfonctionnelle. Grâce à sa conception robuste et à sa compatibilité avec diverses membranes d'étanchéité RENOLIT ALKORPLAN, la passerelle améliore la sécurité des couvreurs en offrant une assise sûre, réduisant ainsi les risques de glissade, même dans des conditions météorologiques difficiles.

Sant Celoni, Barcelone, 19 février 2025 – Les produits de toiture **RENOLIT** ALKORPLAN présentent le nouveau chemin de circulation antidérapant , une membrane polyvalente et robuste conçue pour améliorer la sécurité en fournissant une surface antidérapante. Cette membrane de toiture souple en PVC renforcée en polyester présente une surface texturée, ce qui la rend idéale pour créer des chemins de circulation antidérapantes pour l'entretien et l'accès aux toitures neuves ou existantes (p. ex., toits avec panneaux photovoltaïques, accès d'urgence, etc.).

Avec la classe de résistance au glissement la plus élevée pouvant être certifiée selon la norme DIN EN 16165, annexe B et C, ce produit innovant et polyvalent est le résultat de l'expérience et du savoir-faire du groupe **RENOLIT** : la

Com. 2_Rev2 (225_061)_FR

membrane est basée sur une technologie développée par la division des produits de piscine. Cette collaboration multifonctionnelle garantit que le chemin de circulation antidérapant **RENOLIT** ALKORPLAN est conçue pour résister à diverses conditions environnementales tout en conservant ses propriétés antidérapantes.

Défis et risques en matière de sécurité pour les couvreurs : gestion des risques de glissade, de trébuchement et de chute dans le secteur de la construction

Les travailleurs qui effectuent des tâches sur les toits, qu'il s'agisse d'entretenir des structures existantes ou d'installer des panneaux photovoltaïques, sont confrontés à une multitude de **défis en matière de sécurité**, principalement en raison des risques inhérents aux travaux de couverture. Le danger provient principalement des risques de chute causés par les bords non protégés, les surfaces fragiles du toit, les trous, les évents et autres pénétrations par lesquelles une personne pourrait tomber et perdre l'adhérence sur les toits en pente.

Selon les données Eurostat, **en 2022 le secteur de la construction** de l'Union Européenne a été identifié comme ayant la plus forte incidence d'accidents non mortels au travail, avec 2 961 incidents pour 100 000 personnes employées, soulignant une préoccupation importante en matière de sécurité. Ce secteur **a également enregistré le plus grand nombre d'accidents mortels sur le lieu de travail** en termes absolus, avec 754 décès, soit 22,9 % du total des décès sur le lieu de travail dans l'UE.

Ces accidents, qui impliquent souvent de petits constructeurs dans des projets résidentiels, mettent en évidence **un problème de sécurité généralisé et inquiétant**. Plus précisément, dans le secteur de la construction, les glissades, trébuchements et chutes représentent 18 % des accidents non mortels et 15,6 % des accidents mortels, ce qui représente un risque important pour ceux qui travaillent sur les toits. En outre, les mouvements du corps sous stress physique ou mental contribuent à 22,5 % des accidents non mortels et 2,3 % des accidents mortels, ce qui souligne la nécessité de solutions antidérapantes efficaces pour améliorer la sécurité des travailleurs en hauteur.

Améliorer les normes de sécurité des toitures avec le chemin de circulation antidérapant RENOLIT ALKORPLAN

Grâce à son expérience dans l'installation et la maintenance de membranes de toiture, les produits de toiture **RENOLIT** ALKORPLAN ont démontré que la technologie antidérapante initialement conçue pour le secteur des produits de piscine pouvait fournir une solution optimale pour assurer la sécurité des personnes travaillant sur les toits.

« Alors que nous aidons souvent nos partenaires à installer et entretenir nos membranes sur site, nous sommes pleinement conscients des risques liés au déplacement et au travail sur un toit », affirme Steven Lamon, responsable de l'Assistance technique des produits de toiture **RENOLIT** ALKORPLAN**.**

« La solution habituelle consiste à créer une passerelle contrastée qui protège la membrane d'étanchéité et offre une surface à faible risque de glissement pour ceux qui doivent se rendre sur le toit pour l'entretien. Cependant, en tant qu'entreprise qui vise à établir de nouvelles normes de sécurité et d'efficacité dans le secteur, nous avons ressenti le besoin d'offrir une solution optimale pour les utilisations dans lesquelles il est nécessaire d'accéder fréquemment au toit, comme pour les toits équipés d'installations photovoltaïques », ajoute-t-il.

Le chemin de circulation antidérapant **RENOLIT** ALKORPLAN se distingue comme étant une solution supérieure, qui assure une sécurité et une durabilité accrues dans les applications de toiture, qu'il s'agisse de nouvelles constructions ou de structures existantes. Ce produit novateur est une membrane de toiture en PVC flexible, **précisément conçue pour offrir un accès antidérapant sur les toits plats et inclinés.** Sa conception se caractérise par un renforcement en polyester robuste et une surface texturée, ce qui la rend particulièrement adaptée aux environnements exigeants où l'on circule fréquemment à pied.

Une sécurité renforcée avec une résistance au glissement élevée dans les solutions de toiture

La **résistance au glissement du produit est exceptionnelle**, avec une valeur de test pendulaire (PTV) supérieure à 36 (testée selon la norme **DIN EN 16165, annexe C**, curseur 96, humide) et une classe d'évaluation R13 (testée selon la norme **DIN EN 16165, annexe B**) offrant un faible potentiel de glissement sur les toits jusqu'à 35 degrés. La combinaison stratégique des caractéristiques de sécurité réduit considérablement le risque d'accident, offrant ainsi une tranquillité d'esprit aux propriétaires et aux entrepreneurs.

Au-delà de la sécurité, le chemin de circulation antidérapant **RENOLIT** ALKORPLAN offre plusieurs avantages pratiques. La membrane mesure 2,0 mm d'épaisseur, 82,5 cm de largeur et est disponible en rouleaux de 20 lm, pesant chacun environ 41 kg. Sa couleur jaune vif améliore la visibilité, tout en ajoutant une touche esthétique.

Bien qu'il soit autorisé de marcher sur des toitures en PVC pour les activités de routine telles que les inspections ou l'entretien, le chemin de circulation antidérapant **RENOLIT** ALKORPLAN **offre un chemin dédié qui atténue l'usure de la couche d'étanchéité, assurant ainsi longévité et performance soutenue.** Cette caractéristique est particulièrement avantageuse pour les toitures équipées de panneaux photovoltaïques, où la surface antidérapante du chemin de circulation réduit le risque de glissade et améliore la sécurité lors des opérations d'entretien.

Par temps froid, le chemin de circulation **RENOLIT** ALKORPLAN maintient ses propriétés antidérapantes et est donc fiable dans divers climats. **Le processus d'installation est simple et efficace**, nécessitant un soudage à l'air chaud le long du périmètre de la membrane d'étanchéité sous-jacente, assurant un ajustement sûr et durable et offrant **une excellente solution de rénovation pour les toitures préexistantes**.

Sa polyvalence lui permet d'être utilisée de manière efficace sur les toitures équipées de membranes de sous-couche d'étanchéité **RENOLIT** ALKORPLAN Bright, Smart et Classic, ainsi que sur les toitures avec les profils RENOLIT ALKORPLAN Solar. Cela en fait **un choix idéal pour protéger les investissements de toiture tout en assurant des zones d'accès sécuritaires pour les travailleurs de maintenance**.

À propos de **RENOLIT** ALKORPLAN roofing products

RENOLIT ALKORPLAN, qui fait partie du groupe allemand **RENOLIT Group**, est l'une des références en matière de production de membranes d'étanchéité synthétiques certifiées, durables, versatiles et de haute qualité pour l'imperméabilisation des toitures et des couvertures, des piscines, et des projets de génie civil. Basée à Sant Celoni, au nord de Barcelone, l'unité du marché possède environ 350 employés et produit un million de rouleaux de membranes par an. Fiabilité, style impeccable, économie d'énergie, durabilité, installation rapide et grande solidité, voilà les maîtres-mots des membranes de couverture

RENOLIT ALKORPLAN. La division Toiture se caractérise par sa large gamme de produits, son approche flexible et orientée client, son grand savoir-faire et son assistance technique polyvalente sur le terrain, permettant ainsi de fournir des solutions de couverture appropriées à chaque problème spécifique.

À propos de l'entreprise

RENOLIT Group est un spécialiste mondial des films plastiques, plaques et autres solutions polymères de haute qualité. Avec plus de trente sites de production et de vente dans plus de vingt pays, et des ventes annuelles d'environ 1,168 milliard d'euros pour l'année fiscale 2023, l'entreprise basée à Worms, à quelque 70 km au sud de Francfort-sur-le-Main (Allemagne), est un des principaux fabricants mondiaux de produits en plastique. Environ 5 000 employés poursuivent le développement de connaissances et d'une expertise héritées de plus de soixante-quinze ans d'activité.

www.renolit.alkorplan.com | LinkedIn