

**DERBIGUM® présente DERBISEDUM® Pack,
des bacs pré-cultivés modulaires
pour la végétalisation extensive
des toitures et des espaces verts, posés
sur une étanchéité anti-racines
(Durabilité prouvée de plus de 40 ans).**

40+

GARDER VOS TOITURES AU SEC
POUR PLUS DE 40 ANS

DERBIGUM®



LES + DE DERBISEDUM® PACK

- Filtre poussières et polluants
- Réduit les îlots de chaleur urbains grâce à l'évapotranspiration
- Réduit les chocs thermiques
- Protège l'étanchéité
- Accroît la durée de vie des toitures
- Améliore le confort d'été
- Économise l'énergie
- Protège acoustiquement
- S'intègre harmonieusement dans le paysage

Concept référent dans le domaine de la végétalisation des toitures terrasses, le système DERBISEDUM® Pack DERBIGUM® se présente sous la forme de caissettes légères et ergonomiques prêtes à poser. Pré-cultivées, elles forment un tapis végétal uniforme et luxuriant dès leur mise en œuvre.

UN SYSTÈME DE VÉGÉTALISATION FLEXIBLE, ESTHÉTIQUE ET ADAPTÉ À TOUS LES CLIMATS

« Tout en un », DERBISEDUM® Pack est constitué de quatre à six sortes de sédums offrant un taux de couverture supérieur à 80 % et dont l'aspect évolue au fil des saisons. Ce système complet de végétalisation rassemble en un seul module toutes les conditions nécessaires au bon développement des plantes. Il est démontable et repositionnable, facilitant ainsi une éventuelle intervention sur l'étanchéité.

UN CONCEPT PRATIQUE QUI ASSURE UNE MISE EN ŒUVRE SIMPLIFIÉE

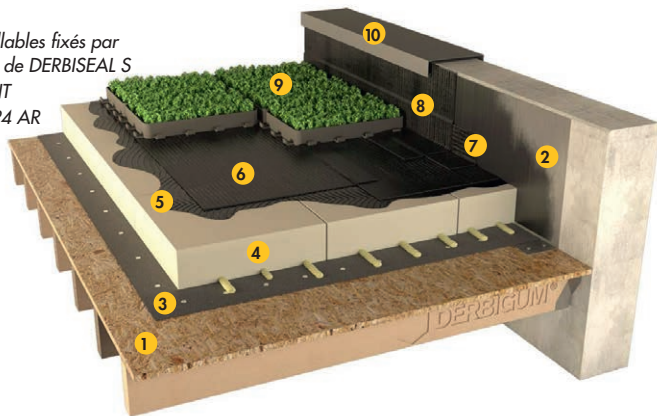
DERBISEDUM® Pack est conçu pour une installation et une maintenance facilitées (1 à 2 fois par an maximum). Il s'implante sur tout type de bâtiment et de surface : garages, maisons individuelles, bâtiments publics ou privés. Son système léger (63 kg/m² à sec) s'adapte

à tout type d'élément porteur. Son système modulaire est très pratique et satisfait à toutes les configurations de toitures terrasses plates ou inclinées jusqu'à 25 % de pente, en neuf ou en rénovation. Sa structure alvéolaire retient parfaitement le substrat sur les toits inclinés, notamment ceux ayant un rampant d'une longueur inférieure à 10 m et présentant une pente maximale de 20 % qui ne nécessitent aucun système de stabilisation spécifique.

SCHÉMA DU DERBISEDUM®

- 1 Éléments porteurs en bois
- 2 Costière métallique enduite et DERBIPRIMER S
- 3 Pare-vapeur DERBICOAT HP cloué
- 4 Panneaux isolants « Haute densité » collables fixés par bandes de DERBITECH FA ou par plots de DERBISEAL S
- 5 Colle bitumeuse à froid DERBIBOND NT
- 6 Membrane d'étanchéité DERBIGUM SP4 AR
- 7 Équerre de renfort DERBISTRIP soudée
- 8 Relevé en membrane d'étanchéité DERBIGUM SP4 AR soudée
- 9 Pose de végétalisation DERBISEDUM
- 10 Couvertine

Pente < 15 %
Pente nulle : voir dispositions particulières.



*British Bureau of Agreement, équivalent du CSTB français.

CONTACT PRESSE

- Anne MICHAUX 04 37 70 79 70 | anne.michaux@derbigum.com
○ Corinne SORBIER 06 18 89 11 10 | c.sorbier@red-agency.fr
○ Vincent GUILLOCHER 06 16 26 07 79 | v.guillocher@red-agency.fr



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART



UNE LARGE CONTRIBUTION AU DÉVELOPPEMENT DURABLE Bénéfices écologiques et biologiques

Véritable poumon vert, l'intégration de DERBISEDUM® Pack sur les toits participe à l'inertie thermique des bâtiments. Il agit tel un refroidisseur passif diminuant les besoins de chauffage en hiver et de climatisation en été. Il réduit les émissions de CO₂, favorise la production d'oxygène, augmente le taux d'humidité et contribue à lutter contre les îlots de chaleur urbains.

UN SERVICE COMPLET DERBIGUM® Conception pour les bâtiments neufs

Une équipe technico-commerciale dédiée et assistée du service technique accompagne le suivi de chaque projet, de l'étude jusqu'à sa réalisation.

Inspection de la toiture et rapport de visite en cas de rénovation

Évaluation par sondage sur le type et l'épaisseur de l'isolation, son état, le type et le nombre de couches d'étanchéité, suivi d'un rapport de visite détaillé.

Spécialistes formés

DERBIGUM® dispose d'un centre de formation reconnu au niveau européen. Suite à leur formation, les étancheurs reçoivent un certificat officiel.

Assistance chantier

Le service d'assistance DERBIGUM® suit les projets pendant toute leur durée pour garantir la qualité des travaux réalisés.

Garantie

Extension de garantie sur l'étanchéité possible au-delà de la décennale (sous conditions).

Gestion des eaux pluviales

Les toitures végétalisées permettent de ralentir et de diminuer les écoulements de pluie vers les réseaux d'évacuation. DERBISEDUM® Pack va au-delà ; grâce à sa capacité de drainage importante, il permet une rétention temporaire de l'eau de pluie sous la végétation constituant ainsi une réserve d'eau pour les végétaux. Associé à des évacuations d'eaux pluviales spécifiques, DERBISEDUM® Pack permet de respecter les limitations de débit imposées par les services d'assainissement.

Amélioration du confort

Esthétiques, économiques et écologiques, les vertus des « toitures vertes » ne sont plus à démontrer. Durant l'été, la température d'une toiture dépasse largement la température ambiante; la végétation permet de faire redescendre cette température. Ce rafraîchissement de la toiture permet ainsi de réduire les dépenses d'énergie.

Réintroduction de la biodiversité

Les toitures végétalisées avec DERBISEDUM® Pack participent activement à la réintroduction de la biodiversité, restaurant notamment la fonction des espaces naturels et cultivés dans les zones dégradées par l'urbanisation. Elles réduisent la pollution de l'air en fixant les poussières atmosphériques circulant sur la toiture. Elles ont également la capacité de filtrer et d'assimiler de nombreuses particules nocives contenues dans les précipitations.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Taux de couverture à la livraison	80 %
Matériau	PE/PP 100 % recyclé
Hauteur	75 mm
Poids à sec	63 kg/m ²
Poids à saturation	95 kg/m ²
Réserve d'eau	32 l/m ²
Dimensions	40 x 60 cm (0,24 m ²)



Acteur mondial, DERBIGUM® a toujours mis en avant des solutions d'étanchéité durables et simples, peu importe que ce soit pour des toitures ou d'autres constructions planes. Sa volonté est d'être le partenaire privilégié pour l'étanchéité de bâtiments neufs ou en rénovation, d'offrir des solutions durables et écologiques et de proposer un service inégalable.

Le groupe DERBIGUM® est 100 % belge, il compte 3 unités de productions : 2 en Belgique (Lot et Perwez) et 1 aux États-Unis (Kansas). Son chiffre d'affaires consolidé de 111,2 millions d'euros et emploie 420 personnes réparties dans le monde entier. À la base de ce succès : un investissement continu dans des produits innovants et durables ainsi qu'une gestion bien réfléchie. DERBIGUM® fabrique chaque année environ 10,6 millions de m² de membranes, dont 8 millions de m² à Perwez et 2,6 millions de m² à Kansas City. Les pâtes liquides constituent un volume de 3,2 millions de kg par an.