

PURPLESOLO®



APPLICATIONS



STATIONNEMENT
VÉHICULE LÉGER



BORNE DE
RECHARGE



ACCÈS
PMR



PARVIS &
CHEMIN PIÉTONS



PLATEFORME DE
STOCKAGE



COUR
D'ÉCOLE



VOIE D'ACCÈS
POIDS LOURD
< 7,5 TONNES



VOIE D'ACCÈS
VÉHICULE LÉGER



VOIE
POMPIER



BASE VIE
DE CHANTIER

1 PLACE DE PARKING
= 1 TONNE DE CO₂ EQ⁽¹⁾ ÉCONOMISÉE
(1)ÉQUIVALENT CO₂



POSEZ LA. C'EST RÉGLÉ. VOUS MAR

UNE EMPREINTE CARBONE MAÎTRISÉE

Chez Purple, chaque dalle est le reflet d'une vision : transformer les déchets en ressources et bâtir un futur durable, concret et responsable. Nos dalles, fabriquées à 100 % à partir de plastiques recyclés, sont entièrement recyclables : en fin de vie, elles sont reprises et réintégrées dans notre circuit de production, sans jamais devenir un déchet.

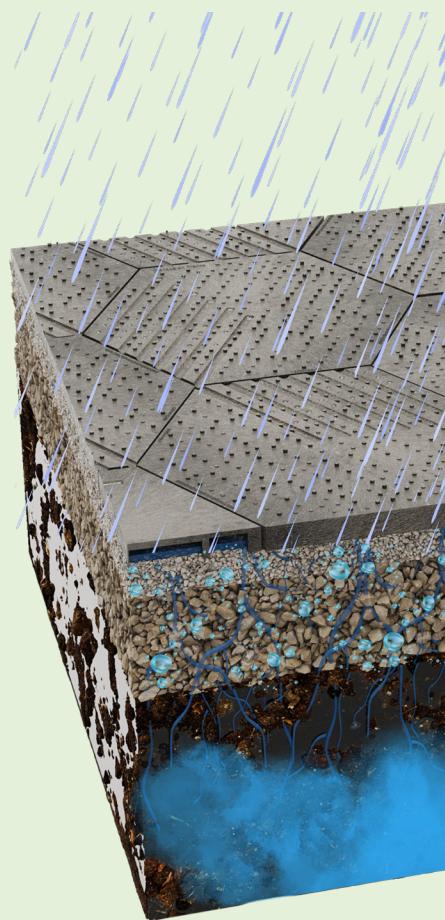
PURPLE SOLO® affiche une performance carbone inégalée sur le marché : grâce à cette matière première et un processus unique, son impact environnemental est 3 à 10 fois inférieur à celui des solutions traditionnelles. Ce résultat exceptionnel est attesté par une Analyse de Cycle de Vie complète et une FDES publiée sur la base officielle INIES.

UNE PERMÉABILITÉ OPTIMALE

PURPLE SOLO®, ce n'est pas qu'une dalle : c'est une réponse concrète aux défis de gestion de l'eau et d'aménagement responsable. Grâce à ses joints ouverts, elle laisse l'eau de pluie s'infiltrer naturellement entre chaque dalle, limitant le ruissellement, évitant les flaques et participant à la recharge des nappes phréatiques.

Pensée pour s'adapter à tous vos besoins, **PURPLE SOLO®** s'installe facilement sur parkings, allées, voies douces, espaces verts... mais aussi pour tous vos aménagements temporaires ou événementiels. Sa simplicité de pose, sans gros travaux, en fait une alliée précieuse pour tous vos projets, durables ou éphémères.

Pour aller plus loin, nous recommandons d'ajouter un géotextile anticontaminant sous la dalle : ce filtre essentiel retient les polluants et garantit une infiltration d'eau propre, protégeant durablement la qualité des sols.



PURPLE SOLO®, LA SOLUTION EXPRESS & ROBUSTE



PRÊT À AFFRONTER TOUS LES CLIMATS

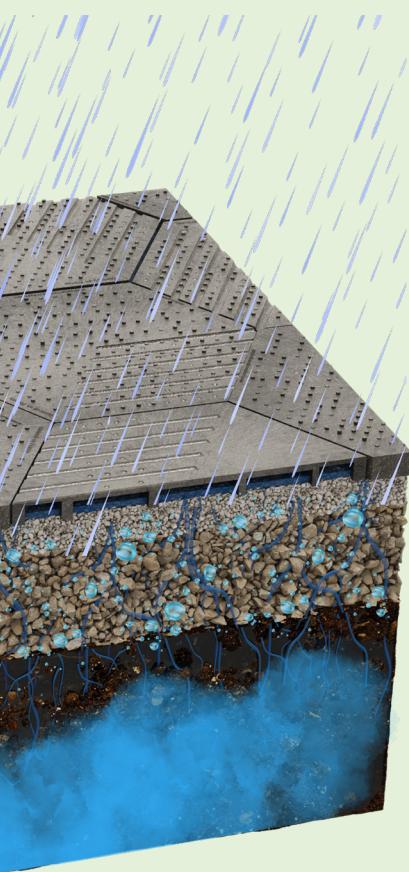
PURPLE SOLO® résiste aux climats extrêmes, du gel et de la neige jusqu'aux fortes chaleurs. Sa conception empêche la stagnation de l'eau, assure une stabilité parfaite même après plusieurs cycles de gel/dégel et permet un déneigement facile avec une lame caoutchouc, sans abîmer la dalle.

Sa robustesse face aux variations de température garantit une accessibilité et une sécurité optimales toute l'année, pour des aménagements durables et fiables, quelles que soient les conditions météorologiques.



CHEZ. VOUS ROULEZ. VOUS STOCKEZ.

FIABLE, FACILE À UTILISER ET ÉCO-RESPONSABLE



Rendement de pose élevé



Réduction de l'effet de l'îlot de chaleur urbain



Eco-matériau & production vertueuse



Robustesse et très forte résistance à la compression



Simplicité de mise en œuvre



Aucun recours à des moyens mécaniques

UNE CAPACITÉ DE RÉTENTION TEMPORAIRE DE 40LITRES/M²

PURPLE SOLO® offre bien plus qu'une simple perméabilité.

Ce système, associée à une pose sur une structure adaptée, permet de créer un véritable réservoir temporaire sous la surface. Lorsqu'il pleut, l'eau s'infiltra naturellement entre les dalles et se stocke dans les alvéoles et la structure drainante, réduisant instantanément le ruissellement en surface. Ce système retient l'eau, puis la restitue progressivement au sol, ce qui limite les risques d'inondation, évite la surcharge des réseaux et favorise la recharge des nappes phréatiques.

Nous vous aidons à dimensionner la structure drainante selon les contraintes de votre site et à respecter les attentes réglementaires, afin d'assurer une gestion des eaux pluviales aussi efficace que durable.

POSE EXPRESS, USAGE INSTANTANÉ

PURPLE SOLO® se distingue par sa rapidité de mise en œuvre : une fois posée, la dalle est immédiatement accessible et roulable, sans aucun temps d'attente ni remplissage nécessaire.

Ce système évite les étapes superflues, réduit les coûts et simplifie le travail sur chantier. Idéal pour les usages temporaires, les parkings provisoires ou les accès d'urgence, Purple Solo® permet de gagner du temps et d'optimiser chaque projet, en offrant une solution fiable et flexible dès la première minute.



LA SOLUTION ROBUSTE POUR VOS ESPACES DE STOCKAGE

PURPLE SOLO® trouve toute sa place dans les zones de stockage, qu'elles soient temporaires ou permanentes. Sa robustesse permet de supporter sans faillir le passage répété d'engins et le stockage de charges lourdes, tout en assurant la stabilité du sol. Sa perméabilité naturelle limite la formation de flaques et maintient un espace propre et fonctionnel, quelles que soient les conditions. Idéale pour entrepôts, plateformes logistiques ou espaces extérieurs, Purple Solo® offre une solution fiable et durable.



L'IMPACT PURPLE

100% DE DÉCHETS PLASTIQUES & COMPOSITES FRANÇAIS DÉTOURNÉS DE L'ENFOUISSEMENT ET DE L'INCINÉRATION.

FABRIQUÉS EN FRANCE
DANS NOTRE USINE D'HÉRICOURT (70), SUIVANT UN PROCESS INDUSTRIEL UNIQUE EN EUROPE.

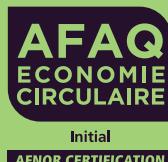
+ DE 3 200 TONNES DE RÉSISTANCE À LA COMPRESSION AU M², GAGE D'UNE ROBUSTESSE À TOUTE ÉPREUVE.

ET ENCORE PLUS D'IMPACTS CHIFFRÉS SUR NOS FICHES TECHNIQUES...

« Nos produits ont obtenu le label AFAQ Économie Circulaire (XP X30-901) de l'AFNOR, qui reconnaît notre engagement dans l'économie circulaire, ainsi que le label Efficient Solution de Solar Impulse, mettant en lumière des solutions à la fois propres, rentables et bénéfiques pour la société. En tant qu'entreprise certifiée B Corp, Purple s'engage au quotidien à avoir un impact positif sur la qualité de vie, l'environnement et la communauté. »



Pierre Quinonero
Co-fondateur et CEO



NE REGARDEZ PLUS LE CHANGEMENT... FAITES-EN PARTIE !

Néolia^{AL}

Groupe ActionLogement

« La vision de Purple Alternative surface en matière d'innovation durable s'aligne parfaitement avec les objectifs de Néolia, visant à créer des espaces de vie durables et respectueux de l'environnement. Leurs revêtements perméables, fabriqués à partir de déchets plastiques, ont démontré un engagement remarquable envers la durabilité et ont offert une alternative écologique de qualité aux solutions traditionnelles de béton et de goudron. »



Aymeric Bugnot
Directeur de l'Innovation
Néolia, Action Logement.



« Purple Alternative Surface se distingue par des réalisations exemplaires en fournissant à Colas des revêtements éco-responsables.

Le partenariat avec Purple Alternative Surface s'inscrit dans notre trajectoire de décarbonation. Il concrétise notre engagement à faire émerger des solutions durables et respectueuses de l'environnement. »



Thierry Méline,
Directeur Général France
Groupe Colas

GSE | GLOBAL SOLUTIONS & ENGINEERING

« Les solutions innovantes de Purple répondent à nos exigences en matière de développement durable tout en garantissant la qualité et la performance attendues sur nos chantiers. Nous avons apprécié l'expertise des équipes Purple et leur capacité à nous accompagner dans une démarche concrète d'économie circulaire. C'est une réponse pertinente aux enjeux environnementaux de nos bâtiments et de leurs aménagements extérieurs. »



Jean-Baptiste BERG
Responsable Open Innovation
Groupe GSE



Nous prendrons le temps d'écouter votre projet pour ensuite réaliser un audit détaillé. Purple Alternative Surface possède son propre bureau d'études pour vous offrir son expertise et ses compétences techniques pour vos projets d'aménagement.



Scannez pour en savoir plus



Purple Alternative Surface
7 rue Jules Verne
70400 Héricourt

purplealternativesurface.com
03 84 22 32 26
contact@purplealternativesurface.com