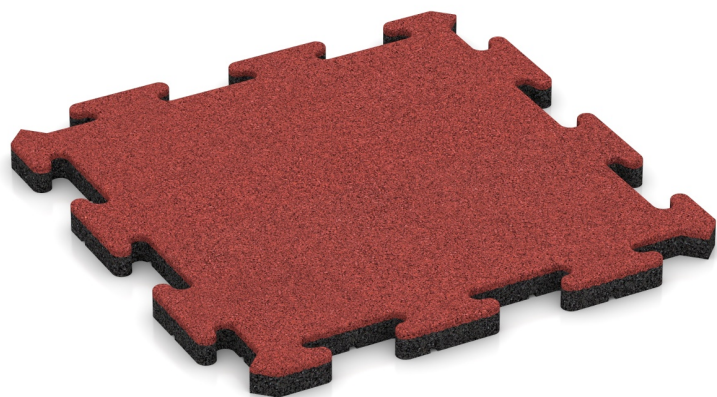


Dalle plage de piscine (TZ)

La dalle plage de piscine est un revêtement sûr et élégant pour les abords de piscines, spas et bassins. Son assemblage puzzle moulé relie les dalles sans colle.

La couche supérieure en EPDM coloré est résistante au chlore, stable aux UV et agréable pieds nus. La couche de base en granulés ELT assure élasticité et robustesse. Avec les designs naturels, les joints deviennent presque invisibles.

Faciles à poser sur un revêtement existant, une sous-couche liée ou des grilles plastiques pour gravier. Résistantes au gel, aux intempéries et simples à entretenir.

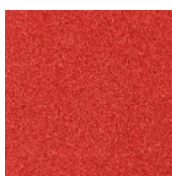


Données du produit

Couleur	Rouge corail
Installation	Assemblage puzzle avec chanfrein légèrement arrondi
Taille	540 x 540 x 30 mm

Poids	5.78 kg/Pièce = 23.12 kg/m²
Conversion	1 m² = 4 Pièce
Taille utile	500 x 500 x 30 mm

Propriétés



Couleur Rouge corail

La couleur « Rouge corail » – inspirée de la rose rouge – désigne une teinte de rouge chaude et vibrante, dégageant une énergie stimulante et intense. Rose Rouge apparaît dynamique et agréable, créant une atmosphère sportive et motivante dans son environnement. Le granulat de caoutchouc teinté en rouge est fabriqué en EPDM de nouvelle production, résistant aux UV, exempt de substances nocives et hautement stable en couleur. La couleur « Rouge corail » est particulièrement adaptée aux environnements où une ambiance chaleureuse et dynamisante est recherchée.



Matériel

Le produit a une structure à deux couches, mais il est fabriqué en un seul processus de pressage, ce qui le rend monolithique. La couche inférieure, appelée couche fonctionnelle, est composée de granulés de caoutchouc noir provenant du recyclage de pneus usés (ELT = End of Life Tyres). Sur le plan chimique, ces granulés sont constitués d'un mélange de caoutchouc naturel (NR) et de caoutchouc styrène-butadiène (SBR). La couche supérieure, appelée couche d'usure, est fabriquée à partir de granulés EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène) nouvellement produits, entièrement colorés et exempts de substances toxiques. Ce produit répond aux normes les plus élevées en matière de sécurité, de durabilité et de fonctionnalité.



Installation

Les bords des dalles sont conçus avec un assemblage puzzle. Chaque côté d'une dalle peut être raccordé à n'importe quel côté d'une autre dalle. La trame de pose est de 50 cm. Lors de l'installation, les dents du puzzle s'emboîtent parfaitement, créant une connexion permanente qui assure une surface stable et sécurisée. Le chanfrein élégamment arrondi donne un aspect moderne et raffiné aux joints, qui restent fermés ou très fins.



Structure de la face inférieure

La face inférieure de la dalle présente une structure avec des canaux de drainage d'environ 4 mm de profondeur. Les canaux de drainage des dalles adjacentes s'interconnectent pour former un réseau continu. Dans les zones carrées situées entre les canaux de drainage, on trouve de grandes cavités en forme de dôme d'environ 15 mm de profondeur. Ces cavités améliorent la résistance aux intempéries, la stabilité dimensionnelle et les propriétés d'amortissement de la dalle. Les dalles peuvent être posées sur une couche de support liée, sur des systèmes d'étanchéité de toiture ou sur des grilles de gravier adaptées. Veuillez suivre les instructions de pose pour une installation correcte.

Dalle plage de piscine (TZ)

Caractéristiques



Résistant au gel

Résiste au gel et à l'eau gelée dans le matériau – sans fissuration, déchirure ou rupture.



Cfl-s1

Comportement au feu selon EN 13501-1: Cfl-s1
Contribution limitée au feu – Faible émission de fumée



Intérieur & Extérieur

Résistant aux intempéries et au gel – utilisation polyvalente à l'intérieur comme à l'extérieur.



Résistant aux couleurs et aux UV

La surface en granulés de caoutchouc EPDM est stable en couleur et durablement résistante aux UV (soleil).



Toxico-logiquement sûr

Aucune émission de polluants non conforme, l'odeur initiale du caoutchouc s'estompe avec le temps.



Convient à l'eau chlorée

Bonne résistance à l'eau chlorée, aux produits de nettoyage chlorés et à l'eau de piscine.

Valeurs comparatives

La comparaison des données techniques sur une échelle de 1 à 5 permet de comparer objectivement les propriétés pertinentes des produits WARCO et de faciliter ainsi le choix du produit le mieux adapté à l'application souhaitée. Des informations détaillées sur les valeurs de l'échelle et leur calcul sont disponibles en ligne sur la page détaillée du produit.

Résistance à la compression - Valeur d'échelle 2 = env. 0,75 mm d'empreinte résiduelle après 24 heures de décharge (BS 7188)

Classe d'adhérence DS (EN 14041) - Valeur de l'échelle 5 = Coefficient de frottement env. 0,6

Résistance à l'abrasion – Résistance à l'usure abrasive – Valeur de l'échelle 2 = « bon » (BS 7188)

Densité apparente - valeur d'échelle 2 = de 780 à 840 kg/m³

Isolation thermique – Valeur de l'échelle 3 = Conductivité thermique env. 0,11 W/(m·K)

Perméabilité à l'eau (EN 12616) – Échelle 4 = Infiltration environ 600 mm/h (600 l/h/m²)

Amortissement des chocs, vibrations et bruits d'impact – Valeur de l'échelle 3 = atténuation nette

Résistance au glissement (EN 16165) – Valeur de l'échelle 4 = angle moyen d'acceptation env. 16°, groupe R10