

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	Travertin
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



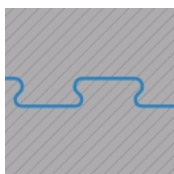
Couleur Travertin

La couleur « Travertin » se distingue par une combinaison harmonieuse de teintes beige douces et de subtiles touches sombres, évoquant la couleur naturelle de la pierre de travertin. Cette teinte confère à la surface une apparence chaleureuse, terreuse et élégante. Le design chromatique « Travertin » est un choix parfait pour les environnements modernes ou traditionnels. Il crée une atmosphère à la fois sophistiquée et accueillante. Le matériau utilisé, à savoir des granulés de caoutchouc EPDM colorés, nouvellement fabriqués et exempts de substances nocives, est naturellement résistant aux UV et conserve sa couleur sur le long terme.



Matériel

Le produit est constitué de deux couches et est fabriqué par un processus de pressage. La couche fonctionnelle inférieure est composée de granulés ELT noirs, issus du recyclage des pneus en fin de vie (ELT = End of Life Tyres). D'un point de vue chimique, les granulés ELT sont 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 nocives, avec une granulométrie moyenne. Ce produit répond aux exigences 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