

BASIC PARKDECK OS11 A System

Système pour parkings multicouche avec double membrane pour parkings multicouche réalisé selon les réglementations EN 1062-7

Description

Basic Parkdeck OS11 A est un système élastique spécifique pour la réalisation de parkings avec couverture imperméable réalisé avec la technique de l'imperméabilisation extrados suivant les réglementations Europarking EN 1062-7. L'imperméabilisation extrados permet un contrôle de la qualité et un entretien immédiat sans démolition du béton abîmé en cours de détachement ou très abîmé. Le revêtement est imperméable à la percolation de liquides comme eau, huiles et carburants.

Performance/Avantages

- Résistance au passage des pneumatiques
- Capacité de la membrane d'agir comme pont en présence de fissures aussi en cas de température basse (up to - 20 °C)
- Continuité et planéité des surfaces, aspect esthétique agréable et caractéristiques fonctionnelles excellentes
- Degré antidérapant R11 (zones de transit, parkings) et R12 - R13 (descentes, rampes, virages et zones de coups de frein)
- Aspect lumineux très utile en cas d'absence de lumière
- Peinture de finition qui réfléchit la lumière en présence de zones de danger comme colonnes, trottoirs et passages pour piétons

Emploi

- Niveaux externes des parkings sujets au trafic intense
- Garages couverts avec fissures
- Passerelles, ponts et couvertures
- Sols de passage

Préparation conseillée

- Lévigation profonde
- Grenailage

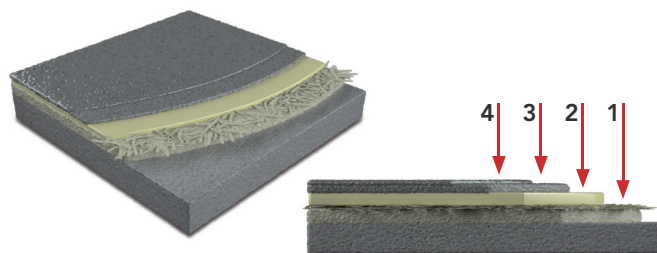
Application

- Primaire **Aquatec 280 New Eco** renforcé avec fibre, chargé avec Duromix 1 et Duromix 2 et saupoudrage de Duromix 2, pour une consommation totale de 2,9 Kg/m²
- Application de la membrane polyuréthanique **Parctec PU 1300**, pour une consommation totale de 1,5 Kg/m²
- Application de membrane polyuréthanique **Parctec PU 1300** avec saupoudrage Duromix 2, pour une consommation totale de 3 Kg/m²
- Couche peinture de finition **EP 531 Eco**, pour une consommation totale de 0,7 Kg/m² ou **Aqua Protec PU 1515 Mat** pour une consommation totale de 0,5 Kg/m²

CARATERISTIQUE TECNIQUES

Produit durci à 23°C - 7 jours

Epaisseur moyenne (mm)	4
Couleur	Table RAL
Degré de finition antidérapante	R11 / R12
Aspect	Satiné
Allungamento a rottura (DIN 53504) + 23°C	190%
AdhéSION (DIN ISO 4624) N/mm ²	> 2,5
Résistance à l'abrasion (Taber meule cs 17 - 1000 tours - 1000 g de poids) mg	45
Pont sur les fissures	> 0,2 a - 20° C
Dureté Shore D du système	63
Résistance à la traction (DIN EN 196) N/mm ²	55
Résistance à la température (à l'air) °C	-20 + 60
Reaction au feu (UNI EN 13813)	B _f -s1



Stratigraphie

1. PRIMAIRE AQUATEC 280 NEW ECO RENFORCE AVEC FIBRES
2. MEMBRANE POLYURETHANIQUE PARCTEC PU 1300
3. MEMBRANE POLYURETHANIQUE PARCTEC PU 1300
4. COUCHE DE FINITION EP 531 OU AQUA PROTEC PU 1515 MAT