



SB SUPER COMPONENT

SB SUPER COMPONENT est un revêtement d'étanchéité liquide extrêmement durable composé de minéraux spéciaux et de composants en polymère, avec une forte adhérence, une excellente résistance à l'eau et aux UV. **ISONEM SB SUPER COMPONENT** ne s'use pas contrairement aux autres matériaux d'étanchéité en raison de sa structure. Par conséquent, il est très approprié pour une utilisation sur les toits en béton, les terrasses. Il n'est pas affecté par le soleil, la neige, la pluie, l'eau. Economique et durable. Il n'est pas nocif pour la santé.

ZONE D'UTILISATION

- Étanchéité de terrasse et toiture en béton,
- Étanchéité des zones humides
- Routes, parcs et jardins en béton
- Gouttières, dalles et soffites

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Préparation de la surface: La surface doit être nettoyée des poussières, des saletés et des taches d'huile. Si des parties nécessitent une réparation, appliquer **ISONEM MS SCREED** au préalable. Les surfaces absorbantes doivent être apprêtées avec **ISONEM UNIVERSAL PRIMER** (dilution 1: 7 - 1 Kg de primaire mélangé à 7 litres d'eau). La couche primaire doit sécher pendant 4 heures.

Mode d'application: Prêt à l'emploi. Le produit est mélangé de manière homogène à l'aide d'un mélangeur dans le seau pendant 5 minutes. Une fois le mélange préparé, **ISONEM SB SUPER COMPONENT** est appliqué sur la surface en deux couches perpendiculaires l'une à l'autre. Il doit attendre au moins 4 heures entre les couches. Le produit est fabriqué en deux formules: "été" et "hiver" en fonction des conditions climatiques et de la température. Le produit d'été convient aux applications entre 18 - 40 ° C et le produit d'hiver à 5 - 17 ° C.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Densité (25 ° C, g / mL)** : 1,40 ± 0,10
- **pH (25°C)** : 7,0 - 9,0
- **Viscosity (25°C, mPa.s)** : 13000 - 15000
- **Contenu solide (% poids)** : 74 ± 2
- **Taux de transfert d'eau (kg / m² . h^{0,5})** : < 0,1 CLASSE W₃
- **Par test d'arrachement adhérence (N / mm²)** : Fermeture de fissures ou systèmes flexibles sans charge de trafic ≥ 0,8, avec charge de trafic 1,5 N / mm²
- **Perméabilité à la vapeur d'eau (m)** : 5 ≤ S_D ≤ 50 CLASSE II
- **Solvant** : Eau
- **Couleur** : Peut être produit dans toutes les couleurs désirées.
- **Consommation** : 1 kg / m² (application en deux couches)
- **Surface à peindre (recouvrable)** : Min 5 m² / seau (application en deux couches)
Min 10 m² / seau (application en deux couches)
Min 18 m² / seau (application en deux couches)

EMBALLAGE ET STOCKAGE

- **Emballage** : seaux PP de 5 kg, 10 kg et 18 kg.
- **Température de stockage (° C)** : 5 - 35 ° C
- **Durée de conservation** : 24 mois à compter de la date de production si stocké dans l'original, non ouvert
- **Conditions de stockage** : Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

! IMPORTANT

La surface appliquée est protégée de la pluie, de l'eau, des chocs mécaniques, etc. pendant et après l'application. Il doit être protégé de tous les facteurs externes pendant 24 heures.

vous devez demander le produit en fonction des conditions climatiques et de la température à appliquer, été ou en hiver.

CONDITIONS D'APPLICATION ET RISQUES

- **Éléments à considérer pendant l'application** : La surface d'application doit être propre et sans impureté telles que l'huile et la boue. Il ne doit pas y avoir de formation de flaques, la neige ne doit pas s'accumuler et la surface doit également être inclinée.
- **Autres produits ISONEM recommandés** : **ISONEM UNIVERSAL PRIMER** spécifié dans le tableau ci-dessous doit être utilisé en fonction des étapes de l'application
- **Température d'application idéale** : Il doit être appliqué entre 18 et 40 ° C. (Formule d'été)
Il doit être appliqué entre 5 et 17 ° C. (Formule d'hiver)



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



Fournit% 100 Étanchéité



B S1 d0 Classe de feu



Résistance aux UV



Trafic piéton



Élastique rigide Structure



Ne contient pas de substances classées comme dangereuses pour la santé et l'environnement



Peut être personnalisé avec le nuancier



Trafic de véhicules légers

	BÉTON	MARBRE, GRANITE	BOIS BRUT	CARRELAGE & CERAMIQUE	MEMBRANE, BARDEAU ...	PLAQUE METALLIQUE
Application	En couches perpendiculaires	X				
Humidité de la surface	Surface sèche	X				
Outils d'application	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	X				
Application du primaire PRIMAIRE	ISONEM UNIVERSAL PRIMER (dilué)	X				
Quantité d'utilisation du	100 - 200 g/m ²	X				
Utilisation du produit	2 Couches	X				
Quantité d'utilisation du produit	1 kg/m ² (2 Couches)	X				
Entre deux couches	4 Heures	X				
Sec au toucher	2 Heures	X				
Séchage complet	72 Heures	X				

Remarque: Les temps de séchage sont des données approximatives, ils peuvent varier en fonction des conditions ambiantes.

