

Enduit acrylique mono-composant

PRESENTATION DU PRODUIT

L'ACCOSOL MX est un enduit acrylique mono-composant pigmenté, applicable sur enrobé bitumineux neuf ou ancien, enrobé percolé sur primaire adapté, asphalte neuf à l'extérieur ou à l'intérieur, et sur béton.

DOMAINE D'EMPLOI

Coloration et protection superficielle des surfaces pour :

- Tennis, plateaux d'éducation physique, terrains de volley-ball, handball, basketball
- Cours d'école
- Allées de jardins
- Trottoirs, rues piétonnières, pistes cyclables

AVANTAGES

- Esthétique, produit teinté
- Excellente adhérence sur enrobés bitumineux et asphaltes

CONDITIONNEMENT, TEINTE, STOCKAGE

Conditionnement : 25 kg

Teinte et aspect :

- Produit teinté : noir, RAL 3009, RAL 3011, RAL 1002, RAL 1011, RAL 1019
- Sous forme liquide.

Stockage :

- Température : entre +5°C et +35°C, à l'abri de toute intempérie.
- Durée : pendant 1 an à compter de la date de fabrication du produit, dans son emballage d'origine.

PROPRIETES

- Résistance à l'abrasion TABER : 1.7g de pertes
(meules h18 pendant 1000 cycles)

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

- Nature du produit : acrylique mono-composant en phase aqueuse
- Classement AFNOR : Famille II / Classe 2b
- Masse volumique à 23°C : $\approx 1400 \text{ kg/m}^3$
- Extrait sec en poids : 72%

SUPPORT ET PREPARATION

L'état du support, sa nature et sa préparation constituent un facteur essentiel de réussite du revêtement.

- Le support doit être propre, sain et avoir subi une préparation mécanique par grenailage ou par tout autre moyen mécanique adapté permettant d'obtenir un état de surface rugueux et débarrassé de toute partie non ou peu adhérente, exempt de trace d'huile, de laitance, de graisse, de produit de cure et de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence. Une aspiration soignée sera réalisée après la préparation de surface.
- Il est important de vérifier, avant application, que les supports ont une pente suffisante pour assurer l'écoulement de l'eau car l'ACCOSOL MX rend les supports imperméables.
- Le support béton peut recevoir la couche d'accrochage après minimum 28 jours de séchage, si les caractéristiques suivantes sont respectées :
 - Résistance en traction directe $\geq 1,5$ MPa
 - Résistance en compression ≥ 25 MPa
 - Porosité à la goutte d'eau de 60 s à 240 s
 - Teneur en eau résiduelle $\leq 4,5$ %
- Le support enrobé doit être très fermé et être âgé de 15 jours minimum. Sa rugosité de surface doit être inférieure à une hauteur au sable de 0.4.
- Le support enrobé percolé doit être âgé de 28 jours minimum.
- Le support asphalte doit être âgé de 15 jours minimum et doit avoir été sablé à refus avec du quartz de granulométrie 0.1 - 0.3 mm.
- Le support enrobé à froid doit être âgé d'un an minimum.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Les zones d'intervention seront condamnées pendant la préparation du support, l'application de l'enduit et la période de séchage. Elles seront protégées jusqu'à réception du revêtement. Ne pas appliquer par temps incertain.
- Température minimale (support et air ambiant) : $+10^{\circ}\text{C}$ et 3°C au-dessus du point de rosée.
- Température maximale (support et air ambiant) : $+40^{\circ}\text{C}$
- Degré d'hygrométrie de l'air maximal : 80 % HR.

DURCISSEMENT / REACTIVITE

	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
Durée pratique d'utilisation	4 h	90mn	30 mn
Temps de séchage d'un film de film de 0.6 kg/m ² à 66% HR / Délai de recouvrement	8 h	4 h	2 h

La température ambiante du subjectile, l'hygrométrie relative et l'épaisseur du film sec influent de façon significative sur les durées de séchage.

APPLICATION

- Couche d'accrochage

Pour les applications sur béton et enrobé percolé, appliquer une couche d'EPOVIC ASW 04 dilué avec 5 à 10 % d'eau à raison de 150 à 250 g/m².

Laisser sécher minimum 18 h avant d'appliquer l'ACCOSOL MX.

NOTE : le temps de séchage dépend fortement de la température ambiante et du degré d'hygrométrie.

➤ Revêtement

Mélanger l'ACCOSOL MX à l'aide d'un agitateur à hélices pendant 3 mn, jusqu'à obtention d'un produit parfaitement homogène.

Au besoin, il est possible d'ajouter dans la première couche d'ACCOSOL MX 30% de quartz 0.1 – 0.3 mm afin de bouche-porer l'enrobé.

Appliquer à la raclette caoutchouc, puis égaliser au rouleau à poils longs.

CONSOMMATIONS

Application de 1 à 3 couches, selon la nature et la rugosité du support et l'intensité du trafic.

- ACCOSOL MX chargé à 30% de quartz 0.1 – 0.3 mm (éventuellement pour la 1^{ère} couche) : 1 à 1.2 kg/m²
- ACCOSOL MX non chargé : 0.5 à 0.6 kg/m²/couche

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer avant durcissement, à l'eau.

HYGIENE ET SECURITE

Il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées : port de gants et de lunettes. Pour plus d'informations, consulter les fiches de données de sécurité.

RECOMMANDATIONS

La mise en œuvre de ces produits est strictement réservée à des applicateurs professionnels.

Les informations techniques indiquées sont des valeurs constatées en laboratoire. Se référer impérativement aux fiches techniques et aux fiches systèmes.

Les informations contenues dans cette fiche sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif. Cette notice peut être modifiée, s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition. De plus les conditions d'application échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part.

SEREPP

17, avenue Georges Besse • 21320 CREANCEY ☎ 03.80.34.31.57

www.serepp.fr