

# e – FINISH MMA

Enduit à froid d'aménagement urbain



## DEFINITION

Revêtement coloré bicomposant de haute résistance à durcissement rapide (inférieur à 1h). Applicable sur chaussée hydrocarbonée ou béton pouvant être utilisé en fonction de l'aspect recherché soit :

- Une surface résistante, lisse et satinée
- Un antidérapant tout en conservant ses propriétés de résistance à l'usure

## DESTINATION

Le e-FINISH MMA est destiné à visualiser tous les points singuliers de la route et permet de :

- Renforcer la sécurité en appelant l'attention du conducteur par la couleur
- Informer et guider l'usager en distinguant par la couleur la destination des voies réservées (Bus, stationnement, piétons, vélo, etc..)
- Animer l'espace urbain par un choix de couleurs en harmonie avec l'environnement (bas-côtés, trottoirs, places, ronds-points, etc...)

## PROPRIETES

Le e-FINISH MMA peut être appliqué pour obtenir :

- Une surface résistante, lisse et satinée. Dans ce cas, le produit est appliqué à l'aide d'un rouleau.
- Un antidérapant. Dans ce cas, le produit est appliqué à l'aide d'une raclette et d'un rouleau avec un saupoudrage de quartz entre deux couches de e-FINISH MMA.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect du film sec	: Brillant
Teinte(s)	: Selon nuancier RAL
Nombre de Composants	: 2
Masse volumique	: 2,1 g/ cm <sup>3</sup> +/- 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Durée de vie en pot du mélange	: 10 min à 10°C
Température du produit à l'application	: Comprise entre 15 et 30°C
Consommation théorique	: 800 g/m <sup>2</sup>
Consommation pratique	: 800 g/m <sup>2</sup> en fonction du support et du matériel d'application, etc...
Dilution	: Prêt à l'emploi
Nettoyage du matériel	: e-DILUANT

# e – FINISH MMA



Enduit à froid d'aménagement urbain

## MISE EN OEUVRE

### Préparation des surfaces

Hydrocarboné : L'enrobé doit avoir au moins un mois avant toute application.

Support béton : conforme aux recommandations du DTU 59-3 et du DTU 54-1 concernant la préparation et la qualité des sols avant mise en peinture à savoir propre, sec et sain, exempt de toute pollution, n'étant pas siège de remontée d'humidité par capillarité et présentant une rugosité suffisante pour l'accrochage du revêtement.

Anciens fonds : si nécessaire éliminer les anciens fonds non adhérents puis dépolir la surface par tout moyen mécanique approprié de sorte à créer une rugosité nécessaire à l'accrochage du revêtement. Retouches des zones mises à nu avec un primaire adapté avant application d'une couche générale de e – FINISH MMA

### Préparation du produit

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

e – FINISH MMA est livré en kit de 2 composants, Base et Durcisseur (non fractionnable), à mélanger intimement au moment de l'emploi avec un agitateur mécanique à vitesse lente de façon à ne pas incorporer d'air.

Nombre de couche(s) : 1 à 2

## DONNEES TECHNIQUES

Applicable sur	béton	enrobé percolé	acier	enrobé	bois	carrelage
	✓	✓				
Couches précédentes	e – PRIM MMA, e – FINISH MMA					
Couches suivantes	e – FINISH MMA					

## APPLICATION

Fonction/Aspect	Produit	Préparation mélange	Consommation	Matériel d'application
Antidérapant	e – FINISH MMA e – QUARTZ MMA	Mélange (Base + Durcisseur) appliqué sur une couche de masse e – FINISH MMA saupoudrée à refus de quartz de granulométrie appropriée puis refermer avec une couche de e – FINISH MMA	800 g/m <sup>2</sup>	Rouleau 10-12 mm
Lisse	e – FINISH MMA	Mélange (Base + Durcisseur)	800 g/m <sup>2</sup>	Rouleau 10-12 mm

La durée de vie du e – FINISH EP étant limitée, il est impératif d'appliquer sans délai le mélange

# e – FINISH MMA

Enduit à froid d'aménagement urbain



## CONDITIONS D'APPLICATION

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

Température ambiante : Minimum : 5°C / Maximum : 30 °C

Humidité ambiante : 85 % maximum

Humidité du support : 6% maximum

Température du support : Elle devra être au moins de 5°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation

## SECHAGE / RECOUVREMENT

Séchage et hygrométrie < 80%	10°C	20°C	30°C
Trafic	2 heures	1 heure	30 minutes

## NETTOYAGE

Le premier nettoyage ne pourra avoir lieu qu'après réticulation complète du film.

Les systèmes de revêtements de sol à base de résine, comme tous les revêtements et les joints, doivent être entretenus si l'on veut qu'ils soient durables et qu'ils donnent longtemps satisfaction.

Les règles de nettoyage recommandées doivent être respectées.

Certaines performances (comme la résistance à la glissance, aux agressions chimiques, la conductibilité), font partie des caractéristiques qui peuvent évoluer rapidement en fonction de l'utilisation et du manque de soins. Ce sont des phénomènes normaux d'usure.

Il convient de surveiller l'état des systèmes de revêtements et de faire procéder le plus rapidement possible à leur maintenance en cas de détérioration due à un usage intensif.

## SPECIFICATIONS REGLEMENTAIRES

Classement AFNOR : Classement AFNOR NFT 36 005 Famille | Classe 4a

## HYGIENE ET SECURITE

Précautions d'utilisation, étiquetage : Se reporter à la fiche de données sécurité établie selon les directives européennes en vigueur.

Transport : 6 mois minimum en emballage d'origine plein et fermé. Stocker dans un endroit frais et aéré, à l'abri des intempéries.

## CONDITIONNEMENT

KIT	BASE	DURCISSEUR
18 kg	18,00 kg	3 sachet

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant tout mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche relative au même produit. Les données techniques ci dessus n'entraînent pas l'acceptation des garanties.