

# EDMOFLOOR AP FINISH

**Finition polyaspartique bi-composant à base d'eau, sans solvant de dernière génération, colorée, longue durée et non jaunissante pour une utilisation intérieure et extérieure.**



## Identification du produit

EDMOFLOOR AP FINISH est une finition à base de résines polyaspartiques bi-composants de dernière génération, à base d'eau, sans solvant, résistantes aux agressions UV et chimiques, avec une formulation spéciale qui, lorsque le produit est sec, augmente sa résistance à l'eau et aux cycles climatiques.

Son excellente flexibilité le rend résistant aux déformations qui pourraient se produire en présence de tassements, de déformations de dalles et de dilatation thermique.

EDMOFLOOR AP FINISH convient aux situations où il est nécessaire que la surface soit praticable ou carrossable, où une élasticité et une résistance à l'abrasion élevées sont requises.

Grâce à sa formulation sans solvant, EDMOFLOOR AP FINISH permet à l'opérateur de travailler en toute sécurité, réduisant considérablement l'exposition aux produits chimiques nocifs pour la santé.

EDMOFLOOR AP FINISH est formulé avec des matières premières sans solvant, sans formaldéhyde et à très faibles émissions de COV, ainsi qu'avec du quartz et de l'APEO.

## Préparation du support

❖ Les surfaces doivent être exemptes d'efflorescence saumâtre, de poussière, de graisse, de parties non substantielles et de toute situation qui affecte une bonne adhérence.

## Mode d'emploi

❖ Au moment de l'utilisation, combinez les deux composants A et B dans les proportions indiquées dans le tableau technique ci-dessous.

❖ Remuez le composant A et ajoutez le contenu du composant B, remuez le tout avec un mélangeur approprié à basse vitesse pendant au moins 2 minutes et jusqu'à homogénéisation complète.

❖ Appliquer uniformément à l'aide d'un rouleau, en croisant les passes et en répartissant uniformément le produit, ou à l'aide d'une truelle lisse en acier ou en caoutchouc.

## Mises en garde et précautions d'emploi

❖ Se conformer à la réglementation en vigueur et aux réglementations nationales.

❖ Ne pas diluer avec des solvants ou de l'eau.

❖ Ne pas appliquer sur des supports humides ou sujets à des remontées d'humidité.

❖ Ne pas appliquer sur des supports friables, poussiéreux ou souillés avec des huiles, des graisses et de la saleté en général.

❖ N'exposez pas le produit à de fortes sources de chaleur.

❖ Ne mélangez pas les composants d'une manière partielle ou différente de ce qui est indiqué dans le tableau technique ci-dessous.

❖ N'utilisez pas de radiateurs d'appoint avec des hydrocarbures car le dioxyde de carbone et la vapeur d'eau libérés pourraient nuire à la réticulation correcte du revêtement.

❖ En raison des produits chimiques agressifs, le revêtement peut présenter des variations d'apparence et de couleur, mais le changement de couleur seul n'est pas le signe d'une attaque chimique.

❖ En cas de contact avec des produits chimiques agressifs, retirez-les immédiatement de la surface.

❖ En cas de contact avec des produits chimiques agressifs, retirez-les immédiatement de la surface.

- ❖ Utilisez des produits spécifiques pour nettoyer le revêtement.
- ❖ La différence entre la température du substrat et le point de rosée ne doit jamais être inférieure à 3°C.
- ❖ Protéger de l'eau pendant au moins 24 heures.
- ❖ Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à contacter notre service technique EDMEC.
- ❖ Produit à usage professionnel.

### Indication pour une préparation et une installation en toute sécurité

La partie B est irritante pour les yeux.

Les parties A et B peuvent provoquer une sensibilisation au contact de la peau chez les personnes prédisposées.

Il est recommandé d'utiliser des gants et des lunettes de protection lors de l'application et d'utiliser les précautions habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

Rincer abondamment à l'eau en cas de contact avec les yeux ou la peau et consulter un médecin.

Ne dispersez pas le produit dans l'environnement.

Il est recommandé de consulter la dernière version de la fiche signalétique pour plus d'informations.

### Propreté

Le nettoyage des outils et des éventuels résidus de produit sur les surfaces doit être effectué avec de l'eau sur un produit frais.

Une fois que le produit a durci, il ne peut être retiré que mécaniquement.

### Emballage

- ❖ Composant A : 13 kg
- ❖ Composant B : 6,5 kg

<u>Description</u>	<u>Données (+23°C &amp; 50% H.R.)</u>	
<b><u>Densité apparente</u></b>	Composant A : 1,50 kg/l ± 5 % Composant B : 1,10 kg/l ± 5 %	
<b><u>Densité du mélange</u></b>	1100 Kg/m <sup>3</sup> ± 5%	
<b><u>Rapport de mélange</u></b>	Composante A : Composante B = 2 : 1	
<b><u>Durée de la pâte</u></b>	~ 30 min.	
<b><u>Viscosité du mélange</u></b>	4500 mPa·s	
<b><u>Résidu sec</u></b>	~ 100 %	
<b><u>Température de fonctionnement</u></b>	+8°C ÷ +35°C	
<b><u>Rendement indicatif</u></b>	1,5 – 2,0 Kg/m <sup>2</sup> selon le substrat	
<b><u>Couleur</u></b>	Composant A : Teintes RAL Composant B : jaune paille	
<b>Caractéristiques de l'assemblage A+B</b>		
<b><u>Couleur</u></b>	Couleurs RAL	
<b><u>Accessibilité à pied</u></b>	24 heures	
<b><u>Durcissement complet</u></b>	3 jours	
<b><u>Durcissement sans poussière</u></b>	Durée : 90 min	
<b><u>Dureté Shore A à 28 jours</u></b>	70	
<b><u>Résistance à la traction à 7 jours</u></b>	12 N/mm <sup>2</sup>	
<b><u>Résistance à la déchirure jusqu'à 7 jours</u></b>	32 N/mm	
<b><u>Résistance aux chocs thermiques</u></b>	≥1,50 N/mm <sup>2</sup>	EN 13687-5
<b><u>Résistance à la fissuration</u></b>	A5 (-10°C ; B4,2 (+23 °C) ; B4.1 (-20°C)	EN 1062-7

<b><u>Résistance aux chocs</u></b>	Classe III	EN ISO 6272-1
<b><u>Résistance à l'abrasion</u></b>	< 3000 mg	EN ISO 5470-1
<b><u>Perméabilité au CO<sub>2</sub></u></b>	SD > 50 m	EN 1062-6
<b><u>Absorption capillaire et perméabilité à l'eau</u></b>	< 0,1 kg·m-2·h-0,5	EN 1062-3
<b><u>Perméabilité à la vapeur d'eau</u></b>	Classe III	EN ISO 7783-2
<b><u>Poignée d'entraînement direct</u></b>	≥ 8,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1542
<b><u>Classe de réaction au feu</u></b>	C – s1	EN 13501-1

*Les informations contenues dans cette fiche d'information sont le résultat des connaissances et des tests disponibles à la date de publication.  
D.M. SRLS UNIPERSONALE n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux biens résultant d'une mauvaise utilisation de ces informations et se réserve le droit de modifier les données sans préavis.*

**Pour plus d'informations techniques :**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D

41038 San Felice s/P (MO)

Partie. TVA et Code des impôts : 03728460365

[info@edmec.it](mailto:info@edmec.it) / [www.edmec.it](http://www.edmec.it)