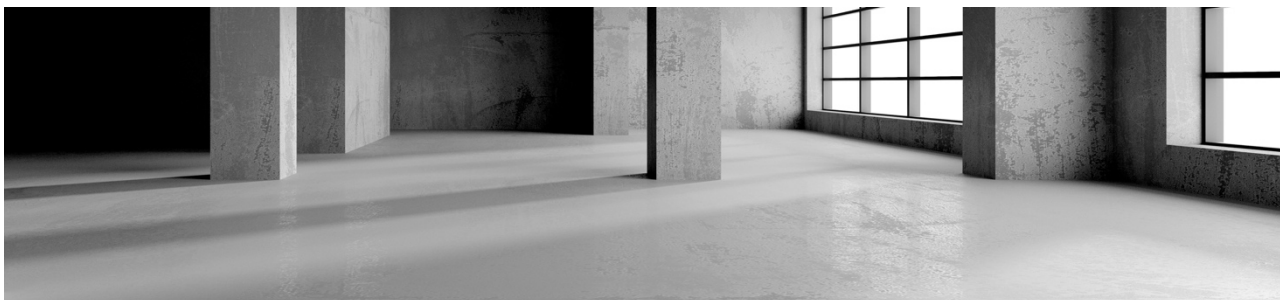




Référence	V31
Description	Peinture de sol polyaspartique à deux composants à séchage ultra rapide
Propriétés	– Séchage ultra rapide. Remise en service rapide du sol traité, après un délai minimal de 3 heures – Ne jaunit pas – Très haute dureté Adaptée pour des applications intérieures et extérieures.
Application	Parkings, garages, ateliers, entrepôts, marquages, escaliers, balcons ...
Composition	Polyaspartique
Support	Béton
Couleur	Un certain nombre de teintes RAL peuvent être réalisées à la machine à teinter chez Aalterpaint, à partir d'une base blanche A et d'une base transparente C
Aspect après séchage	Brillant ± 60%

INFORMATION TECHNIQUE À 20°C ET 60% HR

Densité	± 1.6 kg/l	
Temps de séchage	Temps de séchage	
	Praticable	Trafic intense
	2 à 3 heures, selon l'épaisseur de la couche appliquée	3 à 5 heures, selon l'épaisseur de la couche appliquée
Proportions de mélange	En poids: 84,5/15,5	

Extait sec en volume	± 90%
Rendement théorique	Pour 300 µm d'épaisseur sèche: 3m ² /L Pour 400 µm d'épaisseur sèche: 2,25 m ² /L
VOC (g/L)	< 130 gr/L en fonction de la teinte

APPLICATIONS

Epaisseur recommandée	Méthode d'application	Rouleau ou spatule dentelée, en fonction de la surface totale à peindre et de l'épaisseur de couche souhaitée.
	Sec (µ)	350 g/m ² - 4,5m ² /L
Dilution	Prêt-à-l'emploi. Si une surface plus lisse est souhaitée, le produit peut être dilué avec le Thinner 70. Attention : la dilution peut influencer l'épaisseur de couche obtenue.	
Nettoyage du matériel	Thinner 95	
Température du support	+3°C au-dessus du point de rosée	
Humidité relative et température ambiante	Min 30% HR et max 80% Minimum +0°C	
Pot life	30 min	

PRÉPARATION DE SURFACE

Préparation	Dégraisser soigneusement le support à traiter et éliminer toute trace de poussière, de saleté et de graisse.
Application	Après l'application de la couche d'imprégnation Apecoat Moisture Barrier E31 et un temps d'attente de 12 à 16 heures, sans ponçage intermédiaire, verser le Polyaspartic V31 sur la surface à traiter et le répartir uniformément à l'aide d'un rouleau en polyester 2K. Si souhaité, le produit peut être préalablement réparti à l'aide d'une spatule dentelée. Afin d'éviter tout problème d'adhérence entre les couches, nous recommandons d'appliquer la couche suivante dans un délai de 72 heures. Si cela n'est pas possible, la couche précédente doit être rendue rugueuse et nettoyée avant recouvrement. En fonction du système souhaité, 80 g/m² (soit 1 kg pour 5 kg de Polyaspartic) de sable de quartz sec de 300 µm peuvent être incorporés afin d'obtenir un effet antidérapant.

SYSTÈME: EXEMPLE

1 ^e couche	Apecoat Moisture Barrier E31	120 g/m ²
2 ^e couche	Polyaspartic V31	± 350 g/m ² jusqu'à maximum 400g/m ²

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Point d'inflammation °C Voir la fiche de sécurité pour des informations détaillées.

STABILITÉ DE STOCKAGE

Conditions de stockage 12 mois dans l'emballage d'origine et non ouvert, dans un endroit sec et couvert.
Température entre 5°C et 35°C.

Conditionnement 15 kg – 5 kg (comp. A + comp. B)

Informations générales

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs caractéristiques et peuvent varier d'un lot à l'autre. Les informations sont basées sur des sources considérées comme fiables et reflètent l'état actuel de nos connaissances. Elles sont fournies à titre informatif et ne sauraient engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de toujours vous référer aux données techniques les plus récentes disponibles.

Date: 17-09-2026

Uitgave: V31.01.FR