



# MOBIDUR®

## 2K Peinture pour sols HS

Fiche 3198f / version 04 / 05.2023

**Produit** Peinture à 2 composants pour sols à base de polyuréthane-acrylate. Elle atteint une résistance chimique aux huiles, graisses, essence, acides dilués et est résistante aux produits de nettoyage ménager et aux désinfectants courants. En plus, le revêtement durci est très résistant aux sollicitations mécaniques. Il est extrêmement solide, dur et résistant aux chocs tout en ayant une bonne élasticité.

Conforme à la norme DIN 51130 testé par l'Institut MPI (groupe d'évaluation de la résistance au glissement = Classe R9 - certificat de test 12 8853 - S / 18. Avec une utilisation avec additif de structure ANTI-SLIP = Classe R10).

### Etiquette environnementale et Minergie

### Etiquette environnementale: Classe F

Pour plus d'informations, voir Fondation Suisse Couleur sous [stiftungfarbe.org](http://stiftungfarbe.org)

### Domaine d'application

En tant que revêtement de sol en application à l'extérieur et à l'intérieur. Permet d'obtenir des revêtements de protection durs et très résistants dans les garages, ateliers, halles de stockage, caves, installations de la protection civile, étables et écuries, etc. Les plastifiants pneumatiques peuvent dissoudre le système de peinture.

### Composants

MOBIDUR 2K Peinture pour sols HS  
MOBIDUR 2K Durcisseur 2009  
MOBIDUR 2K Diluant 2008

### Rapport de mélange

Poids	10 parties poids	MOBIDUR 2K Peinture pour sols HS
	1 partie poids	MOBIDUR 2K Durcisseur 2009

### Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base	Peinture pour sols:	Résine acrylate contenant de l'hydroxyle polyisocyanate aliphatique
Durcisseur:		
Pigment de base	Dioxyde de titane rutile ainsi que des pigments de couleur résistants à la lumière et aux intempéries	
Consommation	Env. 150 – 200 g/m <sup>2</sup> par couche sur un fond lisse, en fonction de la nature du support et du mode d'application (peinture sol/durcisseur non dilués)	
Dilution	MOBIDUR 2K Diluant 2008 (dilution seulement après l'addition du durcisseur à la peinture pour sols)	
Masse volumique	MOBIDUR 2K Peinture pour sols HS	env. 1,4 kg/l (à 20°C)
	MOBIDUR 2K Durcisseur 2009	1,1 kg/l (à 20°C)
Teneur en corps solides	MOBIDUR 2K Peinture pour sols HS	env. 68 – env. 70%
	MOBIDUR 2K Durcisseur 2009	env. 75%

Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	MOBIDUR 2K Peinture pour sols HS	30 – 32%
	MOBIDUR 2K Durcisseur 2009	25%
	Valeur limite COV d'après EG 42/2004 (Cat. A/j): 500 g/l (2010)	
	Ce produit contient au maximum 500.0 g/l (COV) (peinture pour sols)	

Degré de brillance Soyeux

Durée de vie en pot 3 - 4 heures à 20°C

#### Forme de livraison

Teinte/teintage Teinte de stock: RAL 7038. Pratiquement toutes les teintes souhaitées sont faisables selon échantillon. Peut être teinté sur machines à teinter automatiques KABEmix

Conditionnement	MOBIDUR 2K Peinture pour sols HS	1 kg, 5 kg et 10 kg net
	EUROMix MOBIDUR 2K peint. pour sols HS	1 kg, 5 kg et 10 kg net
	MOBIDUR 2K durcisseur 2009	0.1 kg, 0.5 kg et 1 kg net
	MOBIDUR 2K diluant 2008	2 kg et 4.5 kg,

Stockage MOBIDUR 2K peinture pour sols HS 12 mois. Durcisseur 6 mois en emballage d'origine bien fermé au frais et à l'abri du gel; voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration.

#### Mise en œuvre

Support Le support doit être propre, sec, solide et dégraissé. Observer les fiches techniques de l'ASEPP/GTK et les directives ASEPP/BFS. Les textes individuels de la check-list KABE et les fiches techniques sont également utiles ou contacter directement nos conseillers techniques. Les directives actuelles et fiches techniques de l'ASEPP sont disponibles directement auprès du secrétariat de l'association.

Mode d'application Convient à une application au pinceau et au rouleau. Respecter également les normes SIA 118/257 et 118/243 ainsi que les instructions d'entretien/contrat d'entretien (GTK-G/GTK-M/Association EPS). Respecter les fiches techniques et directives ASEPP. Il est également recommandé de se reporter aux articles de la check-list KABE et aux informations techniques de KABE, ou de consulter l'un de nos conseillers. Les directives et fiches techniques ASEPP en vigueur peuvent se commander directement auprès du secrétariat de l'association.

Séchage Un temps de séchage d'au moins 12 heures entre l'application des deux couches (ou de toute éventuelle couche supplémentaire) est à respecter. Le séchage se fait physiquement par évaporation des solvants et chimiquement par réticulation.

La peinture est:

- praticable après 12 heures
- durcissement total après 7 - 9 jours

**Remarques particulières** **Avant la mise en œuvre, il faut que la peinture pour sols soit mélangée soigneusement avec le durcisseur! Respecter la durée de vie en pot!** Ne pas mettre en œuvre avec une température du support inférieure à +8°C, un taux d'humidité relative de l'air élevée (> 70%). **La première couche doit être diluée au moins de 20%**; appliquer la deuxième, éventuellement la troisième couche sans dilution (à respecter impérativement!). Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage avec le diluant universel 5119 ou nettoyant pour pinceaux.

En ajoutant un additif ANTI-SLIP à la peinture pour sol MOBIDUR 2K HS, le risque de glissement peut être considérablement réduit. La quantité d'additif est d'environ 15% sur le matériau prêt à l'emploi. L'additif de structure ANTI-SLIP peut être mélangé directement à la couche intermédiaire ou comme variante, peut également être saupoudré sur la surface. Le mélange doit être remué de temps en temps pendant l'application (dépôt au fond du sable de quartz).

### Données de sécurité

**Mesures de précaution** Respecter les directives de sécurité de la SUVA ainsi que celles figurant sur les étiquettes des produits, sur la fiche des données de sécurité ainsi que dans notre brochure consacrée à la sécurité et à l'environnement (au besoin la demander). La peinture pour sols et le durcisseur contiennent des solvants inflammables! Tenir à l'écart du feu ouvert et des objets incandescents; veiller à une bonne aération des locaux. Avant l'application, mettre à l'écart les denrées alimentaires, le fourrage et les animaux d'élevage et attendre pour les ramener dans les locaux jusqu'à ce que la peinture soit complètement sèche.

**Recyclage KABE** Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

**Elimination** Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

Cette fiche est révisée périodiquement. En cas de doute, notre service de vente interne vous renseigne volontiers quant à la validité du présent document.