



## PUR Color Top M 2K

Scellant pigmenté, mat

Couleur	Disponibilité
	Nombre/palette
	<b>Taille / Quantité</b> <b>10 kg</b>
	Type de conditionnement Seau métal
	Clé de fermeture 11
	<b>Art. n°</b>
Couleurs spéciales à partir de 20 kg	6643 ■

Consommation env. 0,13 kg/m<sup>2</sup>

Domaines d'application ■ Scellement PU mat sur les revêtements Remmers EP et PU

Propriétés

- Supports mats
- Durcissant sous l'action de l'humidité
- Résistant aux contraintes mécaniques
- Résistant aux contraintes chimiques
- Test de compatibilité de la peinture

Caractéristiques techniques	Composant A	Composant B	Mélange
Densité (20°C)	1,37 g/cm <sup>3</sup>	0,9 g/cm <sup>3</sup>	1,3 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité (25°C)	1250 mPa s	10 mPa s	400 mPa s

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Préparation du travail

- Exigences du support  
Le support doit être porteur, indéformable, résistant, exempt de toute substance non adhérente, poussière, huile et graisse, trace de caoutchouc et autres substances susceptibles d'entraver l'adhérence.  
Préparer le support avec des produits appropriés de Remmers.

### Préparation



- Emballage en kit  
Ajouter complètement le durcisseur (comp. B) à la masse de base (comp. A)  
Mélanger avec un mélangeur électrique lent adapté (env. 300 - 400 tours / minute).  
Transvaser dans un autre récipient puis mélanger de nouveau soigneusement.  
Respecter une durée minimale de mélange de 3 minutes.  
Une formation de stries témoigne d'un mélange insuffisant.

**Rapport de mélange (A:B)** 92 : 8 en parties de poids

Le mélange prêt à utiliser sera appliqué immédiatement sur la surface préparée, puis réparti avec les outils adaptés.

### Mise en oeuvre



- Directives  
Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +10 °C à max. +25 °C.  
Protéger le matériel après application au moins pendant 24h contre les charges directes de l'eau et l'infiltration d'humidité.  
L'humidité relative de l'air doit être entre 40 et 80%.  
Pendant l'application et le durcissement, la température du support doit être au moins de 3°C supérieure à la température du point de rosée.



- Température de traitement (+20 °C)  
Environ 30 minutes.  
Le temps de préparation est d'environ 5 minutes.
- Temps de durcissement (+20 °C)  
A 60 % d'humidité : praticable après 16 heures, résistant mécaniquement après 3 jours, entièrement chargeable après 7 jours.

Des températures plus élevées et une humidité de l'air plus élevée diminuent les temps mentionnés, des températures plus basses et une humidité de l'air plus basse les prolongent.

#### Exemples d'application

- Vitrification  
Appliquer le matériel sur le support et le distribuer de manière égale avec un raclor en caoutchouc. Rouler ensuite avec un rouleau PU approprié (25cm). Rouler après encore une fois avec un rouleau PU de 50 cm. Remplacer le rouleau tous les 30 minutes.  
Travailler toujours frais sur frais.  
Lors du traitement de petites surfaces, on peut directement travailler du seau.

Consommation	env. 0,13 kg/m <sup>2</sup>
--------------	-----------------------------

#### Remarques

Toutes les valeurs et consommations mentionnées ont été déterminées avec des teintes standards en conditions de laboratoire (20°C). Lors de la mise en œuvre sur le chantier, elles peuvent varier sensiblement.  
Pour obtenir un bon résultat, on a besoin du personnel professionnel.  
Si on dépasse le temps de traitement on peut provoquer des reprises et des différences dans la couleur et le degré de brillance.  
Sur surfaces contiguës, ne mettre en œuvre que des produits portant le même numéro de charge.

Des couleurs peu couvrantes (comme par exemple jaune, rouge ou orange) ont un effet lasurant sur les couches appliquées ultérieurement. Dans ce cas, il faut prévoir une composition adaptée, éventuellement avec un scellement multi-couche.  
Les réparations du sol et les travaux ultérieurs restent dans la plupart des cas visibles.  
Une mise en œuvre irrégulière et des grandes différences de température peuvent provoquer un support inégal à cause des différences du degré de brillance.  
Dépassement de l'épaisseur de couche, gouttes de sueur ou du matériel peuvent provoquer la formation de mousse.  
Des sollicitations mécaniques abrasives entraînent la formation de traces d'usure.  
Peut être utilisé pour des voitures avec des pneus de caoutchouc. Ne peut pas être exposé au métal ou aux voitures avec des pneus polyamides et des charges ponctuelles dynamiques.  
Pour plus d'informations concernant la mise en œuvre, le schéma d'application et l'entretien, consulter les fiches techniques en vigueur des produits concernés et les recommandations systèmes Remmers.

#### Outils / nettoyage



Rouleau époxy, rouleau PU, dispositif de mélange

Consulter le catalogue d'outillage Remmers pour des informations plus détaillées.  
Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils et les éventuelles taches fraîches avec le Diluant V 101.  
Lors du nettoyage, respecter les réglementations relatives à l'élimination et les mesures de sécurité.

#### Stockage / Conservation



Conservé dans son emballage d'origine non ouvert, au frais, au sec et à l'abri du gel, pendant au moins 9 mois.

#### Elimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

#### Teneur en COV selon directive Decopaint (2004/42/EG)

Limite européenne pour ce produit (cat. A/j): max. 500 g/l (2010).  
Ce produit contient < 500 g/l COV.



#### Déclaration de performance

➤ [Déclaration de performance](#)



Déclaration de conformité



**Remmers GmbH (CE)**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

**Remmers (UK) Limited (UKCA)**

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

20 (CE); 21 (UKCA)

GBIII 151

EN 13813:2002

6643

Chape en résine synthétique / revêtement en résine synthétique pour l'intérieur

Comportement au feu:	E <sub>fl</sub>
Rejet de substances corrosives:	SR
résistance à l'usure :	≤ AR 1
Résistance à la traction de l'adhésif :	≥ B 1,5
Résistance aux chocs	≥ IR 4

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouvel exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.