



APPLICATION

Heratol PV6 est un retardateur de surface en phase aqueuse, à action uniforme pour les bétons délavés en positif et a également été doté d'un produit de cure intégré.

HERATOL PV6 peut être utilisé, entre autres, dans la production de béton architectonique, de béton architectonique paysager, de béton préfabriqué,...

De plus, **HERATOL PV6** convient parfaitement aux projets routiers.

Avant utilisation, bien mélanger **HERATOL PV6** (mécaniquement si nécessaire).

Appliquez ensuite **HERATOL PV6** en une seule couche, uniformément et bien couvrante, dans les 15 minutes sur le béton fraîchement coulé en utilisant un équipement de pulvérisation approprié (airless). Lors de l'utilisation d'une installation de pulvérisation ordinaire, la pression ne doit pas être trop élevée.

N'attendez jamais la fin de la coulée du béton pour appliquer **HERATOL PV6**.

Avant l'application, le béton ne doit plus présenter de "ressuage".

Le délavage a généralement lieu entre 5h et 24h après l'application. Des exceptions sont possibles et dépendent de la composition du béton et des conditions météorologiques extérieures. Par temps chaud, il est possible que le délavage soit déjà nécessaire plus rapidement, il est donc conseillé de rester sur place.

DESCRIPTION DE PRODUIT

- **Heratol PV6** est disponible en 10 types, de couleur différente, suivant la profondeur de délavage souhaitée et la dimension des granulats.
- Les constituants réactifs de l' **Heratol PV6** migrent dans le béton jusqu'à la profondeur souhaitée, en fonction du type choisi, et empêchent la prise du ciment dans cette zone.
- La profondeur de délavage avec doit être harmonisée au préalable avec **Heratol PV6** le type et dosage du ciment, le facteur eau/ciment, la granulométrie ainsi que tous les paramètres déterminants pour la profondeur de délavage. De telle manière qu'il sera possible de délayer la surface dans un laps de temps de 5 à 24 heures (éventuellement plus tôt ou plus tard après des essais préalables), en tenant toujours compte des conditions ambiantes (température, humidité relative, vitesse du vent, etc.) durant l'exécution.
- Avant d'appliquer **Heratol PV6**, il est recommandé de toujours procéder à un essai in situ, et d'évaluer le résultat.

AVANTAGES

Heratol PV6 présente les avantages suivants:

- **Heratol PV6** ne contient aucun solvant.
- Retardateur de surface respectueux de l'environnement, l'eau de délavage du béton retardé étant comparable à l'eau de rinçage des malaxeurs, etc.
- **Heratol PV6** peut notamment être appliqué dans la production de béton architectonique, béton pour architecture paysagiste, béton préfabriqué, etc. En outre, **Heratol PV6** s'avère aussi extrêmement approprié pour les projets de voirie.
- Profondeur de délavage très régulière, homogène suivant le type d' **Heratol PV6**

APERÇU DES DIFFÉRENTS TYPES D'HERATOL

	Couleur	Type	Granulométrie	Profondeur de délavage
	Rouge	PV6/Micro	0-3 mm	Ca. 0,2 mm
	Bleu	PV6/01	0-4/8 mm	Ca. 0,5 mm
	Brun	PV6/02	2-4/ 8mm	Ca. 1,0 mm
	Vert	PV6/10	4-8/10 mm	Ca. 2,0 mm
	Jaune	PV6/25	6-8/10 mm	Ca. 2,5 mm
	Rose	PV6/80	8-16 mm	Ca. 3,5 mm
	Gris	PV6/100	12-16 mm	Ca. 5,0 mm
	Blanc	PV6/130	12-16 mm	Ca. 5,5 mm
	Orange	PV6/200	18-25 mm	Ca. 6,5 mm
	Violet	PV6/300	18-25 mm	Ca. 7,0 mm

MODE D'EMPLOI

Avant utilisation, bien mélanger **HERATOL PV6** (mécaniquement si nécessaire).

Appliquez ensuite **HERATOL PV6** en une seule couche, uniformément et bien couvrante, dans les 15 minutes sur le béton fraîchement coulé en utilisant un équipement de pulvérisation approprié (airless). Lors de l'utilisation d'une installation de pulvérisation ordinaire, la pression ne doit pas être trop élevée.

N'attendez jamais la fin de la coulée du béton pour appliquer **HERATOL PV6**.

Avant l'application, le béton ne doit plus présenter de "ressuage".

Le délavage a généralement lieu entre 5h et 24h après l'application. Des exceptions sont possibles et dépendent de la composition du béton et des conditions météorologiques extérieures. Par temps chaud, il est possible que le délavage soit déjà nécessaire plus rapidement, il est donc conseillé de rester sur place.

ASPECTS ENVIRONNEMENTAUX ET SANTÉ

Demula conseille de consulter attentivement la fiche de données de sécurité avant de procéder à l'utilisation de **Heratol PV6**, pour une utilisation correcte en ce qui concerne la sécurité, les effets toxicologiques, ainsi que pour des informations sur les modalités de transport, le stockage et l'utilisation corrects.

Novembre 2020. Toutes les informations antérieures concernant ce produit sont par la présente invalides.

L'information et les conseils mentionnés sur cette fiche sont fournis sur base de nos connaissances et de notre expérience actuelles du produit. Dans aucun cas nous n'acceptons une responsabilité quelconque et nous ne donnons aucune garantie quant à sa mise en oeuvre. Les essais à effectuer vous-mêmes vous donneront une réponse définitive quant aux conditions exactes d'utilisation et de traitement du produit. En cas de doute vous pouvez toujours prendre contact avec nous pour un avis complémentaire éventuel.

CARACTÉRISTIQUES ET CONSOMMATION

- Exempt de solvant, en phase aqueuse, prêt à l'emploi
- Ininflammable
- Masse volumique: ca 1,000 g/cm³
- Consommation: ca. 200 g/m²

CONDITIONNEMENT ET CONSERVATION

CONSERVATION:

Peut être conservé jusqu'à 1 an après la date de production dans un emballage scellé

EMBALLAGE:

Disponible en bidons de 25 kg.

CONDITIONNEMENT:

Conserver dans un environnement à l'abri du gel (+ 5 ° C) et protéger de la lumière directe du soleil (max.30 ° C). Avant de l'appliquer, agitez le produit jusqu'à obtention d'un liquide homogène. En cas de doute, contactez votre conseiller Demula.