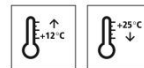


Fiche technique

StoPur WV 150 Teinté

Peinture hydrofuge polyuréthane en phase aqueuse, semi-satinée

**Caractéristique****Application**

- pour l'intérieur et l'extérieur abrité
- vitrification polyuréthane teintée pour sols faiblement sollicités
- s'applique directement sur les revêtements StoPur

Propriétés

- disponibilité des structures du système testées suivant les critères de la commission d'évaluation sanitaire des produits de construction (AgBB)
- durcissement rapide à température ambiante
- bonne tenue des teintes

Aspect

- semi-satiné, aspect légèrement structuré

Particularités / Indications

- application possible sur les murs

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Viscosité (à 23 °C)	EN ISO 3219	560 - 840 mPa.s	Mélange
Densité (mélange 23 °C)	EN ISO 2811	1,20 - 1,28 g/cm³	

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support**Exigences**

Vitrifications ou revêtements StoPur durcis, secs et propres

Pendant une durée de 72 heures maximum, l'application directe d'une vitrification est possible sur les nouveaux revêtements à base de polyuréthane.

Pour le recouvrement d'un ancien revêtement, (p.e. StoPur BB 100, âgé > 72h), le revêtement doit être entièrement poncée au moyen d'une ponceuse à disque équipé d'un pad pour polissage 3M noire / vert. Puis, repasser avec du nettoyeur StoDivers GR, éliminer toutes les salissures telles que la poussière de ponçage.

Température du support : Min. +12 °C et 3 °C au-dessus du point de rosée.

Résistance à la rupture moyenne 1,5 N/mm²

Résistance à la rupture (valeur minimale isolée) 1,0 N/mm²

Mise en œuvre**Température de mise en œuvre**

Température minimale de mise en œuvre : +12 °C
Température maximale de mise en œuvre : +25 °C

Fiche technique

StoPur WV 150 Teinté

Humidité relative maximale admissible 80 %
Humidité relative minimale admissible 30 %

Temps de mise en œuvre	À +12 °C : env. 75 minutes À +23 °C : env. 60 minutes		
Rapport de mélange	Composant A/composant B = 9 : 1 en parts de poids		
Préparation du matériau	Les composants A et B sont livrés selon un rapport de mélange prédéterminé. La température des différents composants lors du mélange doit s'élever à au moins 15 °C et rester inférieure à 25 °C. Mélanger le composant A puis ajouter la totalité du composant B. Après un stockage prolongé et dans le cas où une partie du produit a été retirée du contenant, remuer chacun des deux composants séparément avant de les mélanger. Bien malaxer avec la cuve agitatrice à vitesse lente (pendant près de 3 minutes à 300 tr/min. max.) jusqu'à l'obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Ne pas oublier de remuer également les composants sur les parois et dans le fond, afin de répartir uniformément le durcisseur. Ne pas appliquer directement le produit à la sortie de son contenant de livraison ! Après le mélange, transvaser dans un récipient propre et malaxer à nouveau.		
Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	en vitrification	100 - 200	gr/m ²
La quantité de matériau à utiliser dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.			
Constitution des couches	Les différents systèmes de sols peuvent être obtenu via le Technical Service Center de Sto nv/sa. Vitrification sur revêtements lisses, colorée 1. Préparation du support 2. Vitrification de StoPur WV 150 3. Produit d'entretien StoDivers P 120 (en option)		
Application	Vitrification avec StoPur WV 150 Appliquer 1 à 2 couches de finition avec StoPur WV 150, selon la teinte de la finition. StoPur WV 150 coloré s'applique au rouleau poil court avec une consommation de 150 à 200 grammes/m² par passe de travail. Sur de grandes surfaces, le matériau peut s'appliquer au moyen d'un racloir en caoutchouc denté de 2 mm. Les traces d'application peuvent être apparentes. Pour les minimiser, travailler en mouvements croisés. Le produit doit être appliqué uniformément. Il est recommandé d'utiliser d'une grille d'essorage. L'entretien avec StoDivers P 120 ne peut s'effectuer, au plus tôt, que 2 jours après		

Fiche technique

StoPur WV 150 Teinté

l'application de StoPur WV 150.

Remarques:

Si StoPur WV 150 est utilisé en extérieur, opter pour une qualité de matériau spécialement pigmenté.

StoPur WV 150 n'est pas résistant aux plastifiants !

Le produit d'entretien StoDivers P 120 n'est pas résistant aux plastifiants.

Pour les vitrifications, l'épaisseur de couche est en règle générale inférieure à 0,5 mm ; elle diminue du fait de l'usure mécanique.

Ce point doit être pris en considération en termes de durée d'utilisation souhaitée.

En cas de teintes à plus forte pigmentation hors de l'échelle des gris, appliquer une vitrification transparente StoPur WV 150 afin d'éviter une dégradation excessive des couleurs.

Comme mesure de protection supplémentaire contre les rayures et abrasions, appliquer StoPur WV 150 en version transparente.

En raison de l'application manuelle, il n'est pas possible d'éviter complètement les raccords de rouleaux lors de la vitrification.

Pour l'application de systèmes de revêtement en phase aqueuse, assurer un renouvellement d'air suffisant. Éviter toutefois les courants d'air. L'application d'une couche non homogène de produit, une humidité trop élevée et des températures trop basses peuvent entraîner des imperfections optiques.

Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre

Sec hors poussière : au bout de 4 heures (à +23 °C)
 Accessible aux piétons : au bout de 16 heures (à +23 °C)
 Résistance chimique/mécanique : au bout de 7 jours (à +23 °C)

Nettoyage des outils

Laver à l'eau immédiatement après l'utilisation, le matériau qui a pris ne pourra être éliminé qu'à l'eau.

Indications, recommandations, informations spéciales, divers

La(les) déclaration(s) de conformité est/sont disponible(s) au Technical Service Center de Sto nv/sa.

Livrer

Teinte

nuancier RAL, teintable dans le nuancier StoColor System restreint
 PG 11/PG 12 voir tableau des teintes

Numéro d'article	Désignation	Conditionnement
00090/001	StoPur WV 150 extérieur	8,07 kg kit
00088/007	StoPur WV 150 intérieur	8,07 kg kit

Stockage

Conditions de stockage

Stocker à l'abri du gel, de l'humidité et des rayons du soleil.

Durée de stockage

La qualité maximale du produit est garantie jusqu'à la date limite de conservation dans l'emballage d'origine non ouvert. Le premier chiffre du numéro de lot correspond au dernier chiffre de l'année. Les deuxième et troisième chiffres

Fiche technique

StoPur WV 150 Teinté

indiquent la semaine calendaire. Exemple : 6450013223 - limite de conservation jusqu'à fin de la semaine calendaire 45 de l'année 2026.
Voir emballage du produit

Marquage

Groupe de produits Vitrification

GISCODE PU30

Sécurité

Ce produit doit être étiqueté conformément aux directives européennes applicables. Lors du premier achat, vous recevrez une fiche de données de sécurité CE. Respecter les informations sur la manipulation du produit, le stockage et l'élimination. Prévoyez toujours des gants et des moyens de protection appropriés.

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits. Toutes les informations dans cette fiche technique ne sont valables que sur le territoire Belge.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be