

Product Data Sheet

650 RTS (996JB)

Accélérateur d'hiver PMMA/PUMA



AVERTISSEMENT :

Éviter les contacts directs entre le 650 RTS et l'initiateur 600 RTS BPO. Le 650 RTS et le 600 RTS **peuvent s'enflammer** si combinés directement.

- Toujours entreposer le 650 RTS et le 600 RTS séparément.
- Toujours utiliser des tasses à mesurer différentes pour le 650 RTS et le 600 RTS.

Description :

Le 650 RTS (Hempel 996JB) est un activateur supplémentaire qui accélère le durcissement des revêtements Neogard RTS PMMA/PUMA dans des conditions de froid extrême.

Températures de service :

Utiliser seulement dans la plage de températures suivante : -20 °F/-29 °C à 40 °F/4 °C.

Disponibilité :

Disponible en Amérique du Nord. Non inclus dans l'assortiment de groupe. Disponibilité sujette à confirmation.

Couleurs et emballage :

650 RTS (996JB00000)	Transparent	Bidons de 0,94 L (0,25 gallon)
----------------------	-------------	--------------------------------

Constantes physiques :

Viscosité, 75 °F/23 °C :	< 10 cps	Brookfield DV2, sp. 1/30 tr/min
Densité, 68 °F/20 °C :	940 g/L (7,84 lb/gal)	DIN 51757
Point éclair :	181 °F/83 °C	DIN 51755
Durée de conservation :	12 mois, non ouvert	

Les résultats de tests ci-dessus sont des valeurs typiques. Des variations pouvant aller jusqu'à 10 % de la valeur typique sont possibles dans les lots individuels. De plus amples informations techniques sont disponibles à l'adresse suivante : www.neogard.com.

Mise en œuvre :

Mélange :

1. Laisser les résines 100 RTS, 200 RTS, 300 RTS ou 400 RTS et l'enduit 900 RTS (si utilisé) refroidir à 40 °F/4 °C approximativement avant de les mélanger/les appliquer. Si non refroidi, la durée de vie en pot sera très courte.
2. Ajouter le 650 RTS à la résine 100 RTS, 200 RTS, 300 RTS, ou 400 RTS.
3. Le dosage du 650 RTS est dépendante de la température ambiante lors de l'application du matériau RTS.
 - 11 °F/-12 °C à 40 °F/4 °C : 5,8 mL/L (0,75 oz. liq./gallon)
 - -20 °F/-29 °C à 10 °F/-12 °C : 11,7 mL/L (1,50 oz. liq./gallon)
4. Mélanger pendant au moins 3 minutes. Un mélangeur Jiffy est recommandé.
5. Mélanger l'initiateur 600 RTS BPO avec la résine RTS et le 650 RTS mélangés.

Sécurité :

Manipuler avec soin. Utiliser avec une ventilation adéquate. Avant et pendant l'utilisation, respecter toutes les étiquettes de sécurité sur l'emballage et les contenants de peinture, consulter les fiches de données de sécurité de Neogard et respecter toute la réglementation locale ou nationale.

Règles d'application :

Préparer le substrat de la même façon que dans un contexte de températures normales. S'assurer qu'aucune glace ne se soit formée sur le substrat.

Entreposage :

Entreposer entre 59 °F/15 °C et 77 °F/25 °C. Protéger de la lumière directe du soleil.

Remarques :

Le 650 RTS entraînera un léger jaunissement des matériaux RTS durcis, incluant les matériaux mélangés avec le pigment 700 RTS. Le jaunissement sera moins visible dans les matériaux pigmentés.

Product Data Sheet

650 RTS (996JB)

Accélérateur d'hiver PMMA/PUMA



Remarque : **Le 650 RTS est destiné à un usage professionnel seulement.**

Publié par : Hempel (É.-U.) – 996JB

Cette fiche de données de sécurité (« FDS ») concerne le produit fourni (« **Produit** ») et est sujette à des mises à jour de temps à autre. En conséquence, l'acheteur/la personne utilisant le Produit devrait se référer à la FDS à jour au moment de la livraison. En plus de la FDS, l'acheteur/la personne utilisant le Produit pourrait recevoir certaines ou toutes les spécifications, énoncés et/ou lignes directrices indiqués ci-dessous ou disponibles à l'adresse www.neogard.com (les « **Documents supplémentaires** ») :

No.	Description du document
1	FDS
2	Spécifications du guide
3	Manuel d'application
4	Autre information technique (p.ex., tableaux synthèses pour l'application, guides de dépannage, manuels d'entretien, tableaux de résistance chimique et autres informations techniques).

Dans le cas d'un conflit entre cette FDS et les Documents supplémentaires, il faut tenir compte de l'ordre de priorité établi ci-dessus afin de résoudre le conflit. De plus, l'acheteur ou la personne appliquant le Produit devrait se référer à la Fiche de données de sécurité la plus à jour au moment de la livraison et disponible à www.neogard.com. L'acheteur/personne appliquant le produit est responsable de déterminer l'adéquation du Produit pour l'utilisation prévue. Neogard décline toute responsabilité pour tout usage, manipulation et entreposage du Produit qui ne sont pas conformes avec les exigences énoncées dans la FDS appropriée et les Documents supplémentaires. Les termes et dispositions des présentes s'appliquent à la présente FDS, aux Documents supplémentaires et à tout autre document fourni par Neogard en ce qui concerne le Produit. Ce Produit est fourni et toute l'assistance technique est fournie sous réserve des Conditions générales de vente des produits et/ou services Hempel disponibles à l'adresse www.hempel.com. NEOGARD N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE ALLANT AU-DELÀ DE LA GARANTIE MENTIONNÉE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. NEOGARD NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS RÉSULTANT DE LA VIOLATION D'UNE GARANTIE OU D'UNE CONDITION EXPRESSE OU IMPLICITE, OU SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT EN RELATION AVEC LE PRODUIT. 650RTS-PDS ksk 10062021.docx

Neogard® fait partie de Hempel
2728 Empire Central, Dallas, Texas 75235 - Téléphone (214) 353-1600 - Télécopieur (214) 357-7532 - www.neogard.com