

691SR Vernis ULTRA HS®

Vernis 2:1
SCRATCH RESISTANT



Vernis à la transparence cristalline, Brillance élevé Vernis Ultra High solid



- Vernis transparent Ultra HS avec un excellent rendu, une haute brillance et une protection durable.
- Facilité d'application pour tous les types d'utilisation et de finition (Partielle et complète).
- Haute résistance chimique et mécanique dans toutes les conditions environnementales.

2K - Acrylic System



HB BODY S.A. 570 22 SINDOS IND. AREA - THESSALONIKI - GREECE
Tel.: +30 2310 790 000 Fax: +30 2310 790 010 <http://www.hbbody.com> • e-mail: exsales@hbbody.com

Vernis 691SR ULTRA HS®

Vernis 2:1
SCRATCH RESISTANT
V.O.C. 2004/42/IIB (e) (840) 520



Support

Supports appropriés: Couches de base solvanté
Peinture 2K-Acryl
Peinture à base d'eau

Pour des Réparations complètes
Pour des réparations partielles

Utilisation

Proportion de mélange	2 :1 en volume avec DURCISSEUR:	1) pour les réparations partielles: H 754 FAST +20% 740 pour des températures 15-25°C H 754 FAST +20% 741 pour des températures >25°C
		2) pour les réparations complètes : H 753 NORMAL + 20% 740 pour des températures 15-25°C H 753 NORMAL + 20% 741 pour des températures >25°C
Durée de vie en pot @ 23°C:	>4h avec H 754 FAST >7h avec H 753 NORMAL	
Diluant(réducteur):	BODY 740 ACRYL NORMAL BODY 741 ACRYL LENT	
Méthode d' application:	Pulvérisation	
	Haute pression	Basse pression
	Gravité	(HVLP) Gravité
Viscosité d' application coupe N°4, @ 20°C DIN 53211	20% de diluant (réducteur): 16 - 17 sec	
Diluant (Réducteur) à 23°C (température du produit)	20%	
Buse de pulvérisation	1,3 - 1,4mm	1,2 - 1,3mm
Pression de pulvérisation	2 - 3 bar	2 bar
Nombre de couches	2	

Épaisseur recommandée du film sec: 2 couches de 50 à 60 µm environ.

Séchage / Durcissement

Séchage à l'air: à 23°C (température ambiante) avec H 754 avec H 753
Hors poussières: 50 min 70 min
Prêt pour l'assemblage: 7 - 8 heures 8 - 9 heures
Dur: 16 - 18 heures 18 - 20 heures

En cabine temps d'évaporation: Pré-ventilation: 10 - 12 min 13 - 15 min

Temps de séchage à 60°C (température du support): 25 min 30 min

Temperature	Partial repair	Full repair
<15°C	H 754+10-20%740	—
15-20°C	H 754+10-20%740 H 753+10-20%740	H 754+20%741
20-25°C	H 754+10-20%740 H 753+10-20%740	H 754+20%741 H 753+20%740
25-30°C	H 754+10-20%740 H 754+10-20%741 H 753+10-20%740 H 753+10-20%740	H 754+20%741 H 753+20%740 H 753+20%741
>30°C	H 753+10-20%740 H 752+20%740	H 753+20%741 H 752+20%740 H 752+20%741

Note

* Appliquer 2 couches régulières.

Données

Viscosité (vernis seulement): 86 sec à 23°C 4mm DIN 53211
Rendu au M² *: avec DURCISSEUR H 752 SLOW / H 753 NORMAL / H 754 FAST
Approx. 8,9 m²/ 60µm film sec

Poids spécifique: 0,998g/cm³
VOC (PAE): 520g/L**

* La couverture a été calculé sur la base de l'épaisseur de film sec recommandée. La perte associée lors de l'application a été ignorée.

** PAE =prêt à l'emploi

Stokage

La Garantie de la durée de conservation: BODY 691 SR HS ULTRA et des durcisseurs (H 752 SLOW ou H 753 NORMAL ou H 754 FAST) est de 24 mois dans leur emballage fermé et d'origine.