

1398 TOTAL LAK UHS

VERNIS TRANSPARENT ACRYLIQUE UHS RAPIDE











Description et application

Vernis transparent acrylique bi-composant, non jaunissant, d'excellente qualité, à haute teneur de substances solides (teneur de COV inférieure à 420 g/l).

Grâce à sa facilité d'application et sa polyvalence, il est possible d'augmenter la productivité tout en obtenant toujours d'excellents résultats.

Il est utilisé pour des finitions à double couche sur bases opaques pastel et métallisées à l'eau ou au solvant.

Préparation du support

Tous les types de bases opaque, bien séchées, à la fois l'eau et le solvant.

Mise en œuvre

Méthode d'application:

- pistolet haut transfert: utiliser gicleur Ø 1,2-1,4 mm et pression de 1,5-2,0 bar.
- pistolet HVLP: gicleur Ø 1,2-1,4 mm. Suivez les instructions du fabricant.

Préparation du produit:

Mélanger soigneusement le produit avec le durcisseur approprié, dans le rapport ci-dessous indiqué:

Composants	En volumer	En poids
1398 TOTAL LAK UHS	2	100
4376 INDURITORE STANDARD UHS ou 4386 INDURITORE SLOW UHS	1	50
1653 DILUENTE PER ACRILICI	max 10%	max 10%

Le choix du durcisseur approprié doit être fait en function du travail à effectuer.

Pour quelques panneaux / petits surfaces, il est possible d'utiliser le durcisseur STANDARD 4376.

Nous ne recommandons pas l'utilisation de ce durcisseur à des températures élevées et sur des surfaces planes et de grande taille.

Pour une peinture complete / plusieurs panneaux, nous suggérons l'utilisation du durcisseur SLOW 4386.

Épaisseurs conseillées:

50-60 µm secs, appliquer une première couche lisse suivie d'une main complète, avec un maximum de 5-10 minutes de séchage entre les deux mains.



Stabilité de stockage

Le matériau, s'il est stocké dans un endroit frais et sec, à l'abri de sources de chaleur et de la lumière directe du soleil, dans son emballage d'origine intact, a une durée de conservation de 24 mois. Vérifiez la durée de vie du produit en vous référant au lot de production indiqué sur l'emballage. Le numéro de lot est composé de huit caractères numériques dont les quatre premiers chiffres identifient l'année et le mois de production. Une fois le produit périmé, il doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Caractéristiques techniques

Couleur	transparent, incolore	
Nature du liant	résines acryliques/isocyanate	
Aspect du film sec	brillant	
Brillance	> 95 gloss (Gardner 60°)	
Pot-life	50-60 minutes	
Viscosité d'application	18-21 secondes FORD Cup 4	
Épaisseurs recommandées	50-60 μm secs	
Rendement pratique indicatif *	8-9 m²/l (2 couches)	
Séchage à l'air (20°C - 65% H.R.)	20 minutes, hors poussière	
	4 heures, manipulable	
	24 heures. en profondeur	
14 (50% 0)	0-10 minutes à 25°C, flash off	
Kemencés száradás (50° C)	20 minutes, sec à coeur	
Les temps de séchage forcé dépendent du type de cab	ine de pulvérisation utilisée.	
Classification AFNOR NF T 36-005	Famille I - Catégorie 7b1	
Valeur limite UE pour le contenu en COV (Directive 2004/42/CE)	Cat. B/d, BS: COV maximum 420 g/l COV produits < 420 g/l	
* Le rendement est calculé pour l'épaisseur conseillée s	sur des surfaces planes et régulières.	
Les données sont mesurées à une température de 20 °	°C.	

Recommandations

- Pour l'usage professionnel seulement.
- Les fiches de sécurité des produits indiqués doivent toujours être consultées.
- Les solvants ou les diluants utilisés pour le lavage des outils et les éventuels résidus de produits ne doivent pas être rejetés dans l'environnement ou dans les égouts domestiques. La mise au rebut du récipient/produit/diluant ou solvant de lavage doit être effectuée conformément à la réglementation nationale.
- Fermez soigneusement le récipient de durcisseur immédiatement après utilisation car le produit réagit avec l'humidité de l'air, compromettant les propriétés de séchage.
- Le produit avancé prêt à l'emploi ne doit pas être retourné dans son emballage d'origine.
- · Il est conseillé de prélever complètement d'un même lot la quantité nécessaire pour l'exécution du travail.
- Les indications fournies dans cette fiche technique se basent sur l'état actuel de nos connaissances et expériences techniques et pratiques. Les données techniques se réfèrent aux caractéristiques moyennes du produit de base et sont déterminées dans des conditions contrôlées de laboratoire. En raison de la variabilité des matières premières disponibles sur le marché, de légères différences sont possibles par rapport aux valeurs indiquées. Il est donc nécessaire que l'acheteur/utilisateur vérifie personnellement, et avant la mise en œuvre, la conformité du produit à l'usage prévu, notamment lorsque différents lots d'un même matériel sont utilisés pour finir le même ouvrage/chantier.

Les données indiquées ci-dessus sont fournies pour faciliter l'utilisation des produits de la part de nos clients, mais n'impliquent aucune responsabilité d'IMPA S.p.A. pour les applications réalisées en dehors de son contrôle. Pour plus d'amples informations techniques sur des spécifiques cycles d'application ou sur des applications spéciales nous vous prions de consulter notre ASSISTANCE TECHNIQU,E e-mail assistenza.tecnica@impa.it.