

## DEMIDEKK ULTIMATE HELLMAT

<b>DESCRIPTION</b>	<p>Lasure opaque et extra mate pour bois, hydrosoluble, souple et micro poreuse. Laisse transparaître la structure du support. Très durable (longue période entre deux entretiens), pour l'extérieur mais convient aussi pour l'intérieur</p> <p>DEMIDEKK ULTIMATE HELLMAT est une variante extra mate du DEMIDEKK ULTIMATE (satiné).</p>	
<b>APPLICATION</b>	<p>DEMIDEKK ULTIMATE HELLMAT, lasure opaque, mate, filmogène pour tout type de bois avec ou sans prétraitement et en fonction du primaire ou de la sous-couche existante. Particulièrement adapté pour des surfaces extérieures comme les bardages et autres revêtements en bois pour façades, pour les sous-toitures, habillage des lucarnes, des balcons, les planches de rive et les costières. Egalement sur les chalets et autres constructions en bois massif.</p> <p>Le DEMIDEKK ULTIMATE HELLMATT peut aussi être appliqués sur des surfaces minérales (briques, béton, ...)</p>	
<b>CARACTERISTIQUES PRINCIPALES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pas de décoloration, très bonne tenue des couleurs dans le temps</li> <li>▪ La pénétration en profondeur des résines alkyde offre une excellente adhérence au support.</li> <li>▪ La combinaison optimale de liants de haute qualité (alkyde / acrylique) garantit un film extrêmement résistant aux intempéries.</li> <li>▪ Bonne tenue jusqu'à 12 ans sans gros entretien.</li> <li>▪ Système régulateur de vapeur d'eau, ainsi le % d'humidité contenue dans le bois reste sous les limites acceptables.</li> <li>▪ Le film reste souple et élastique même après de nombreuses saisons et à des températures extrêmes.</li> <li>▪ La haute teneur en résines sèches et en pigments résistant à la décoloration protège le bois contre les rayons U.V. et les intempéries.</li> <li>▪ A base d'eau et pauvre en solvant, il est peu nocif pour l'environnement</li> </ul>	
<b>COULEURS</b>	Plusieurs milliers de couleurs via le système de mélange Jotun Multicolor.	
<b>BRILLANCE</b>	Extra Mat / 3	
<b>EMBALLAGES</b>	1, 3 en 10 litres	
<b>DONNEES TECHNIQUES</b>	<p>Type</p> <p>Viscosité</p> <p>Poids spécifique</p> <p>Volume de matières sèches</p> <p>Séchage à 23°C / 50% HR</p> <p>Sec hors poussières</p> <p>Recouvrable</p>	<p>Lasure opaque à l'eau pour extérieur</p> <p>100-150 cP (methode ISO 2884-1974)</p> <p>Base C 1,11 kg/liter</p> <p>Base C 35%</p> <p>Le temps de séchage dépend toujours de la température, de l'humidité et de la ventilation.</p> <p>Un % d'humidité important et une température basse peuvent influencer négativement le temps de séchage</p> <p>Après environ 30 minutes</p> <p>Après environ 2 heures</p>
<b>TRAITEMENT</b>	<p>Rendement</p> <p>Epaisseur d'une couche sèche</p>	<p>Bois structuré: 7 - 10 m<sup>2</sup>/litre</p> <p>Bois raboté : 10 - 12 m<sup>2</sup>/litre</p> <p>Environ 40 - 50 microns</p>

## DEMIDEKK ULTIMATE HELLMAT

Epaisseur d'une couche mouillée	Environ 90 - 110 microns
Méthode d'application	Pinceau plat à poils longs et souples, rouleau, pistolet air-less
Dilution / nettoyage	Ne pas diluer / nettoyage à l'eau
Humidité du bois	Maximum 18%

### Réglage air-less

Gicleur	0,018"
Angle	65 - 80°
Pression	MPA 15 - 18 / 150 - 180 bar

### PREPARATION

La surface doit être dépoussiérée, sans traces de résine ou de saletés. Le bois doit être sec, il ne peut être supérieur à 18% d'humidité.

### UTILISATION - CONSEILS

#### Préparation du bois:

Pour obtenir un résultat optimal, les bois neufs doivent être traités dès que possible. Il ne faut pas laisser des bois exposés à l'extérieur plus de six semaines sans protection pour les protéger de l'action néfaste des rayons U.V.

- La surface doit être propre, sèche, pure et saine
- Enlever saletés, poussières et traces de graisse. Laver et poncer
- Nettoyer avec le JOTUN HUSVASK. Bien rincer.
- Eventuellement nettoyer les champignons, algues et mousses avec une solution chlorée, Neutraliser, bien rincer et laisser sécher.
- Si nécessaire, utiliser une brosse en cuivre.
- Les anciennes couches très épaisses doivent être enlevées (décapant chimique, thermique, brûleur, ponçage) Neutraliser à l'eau après l'utilisation d'un décapant chimique.
- Nettoyer les traces et coulées de résine (acétone). La présence de résine dans certains types de bois est un phénomène naturel que l'on ne peut pratiquement pas contrer. DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT permet à la résine de s'écouler par la porosité du film sans décroche celui-ci.
- Sur des substrats en bois tendre et absorbant (résineux, cèdre,...) appliquer, comme primaire, sous-couche, deux couches de VISIR OLJEGRUNNING KLAR
- Sur des nouveaux bois, nus ou imprégnés, appliquer une couche de primaire, VISIR OLJEGRUNNING KLAR ou de VISIR OLJEGRUNNING PIGMENTEERT. Pour d'autres essences de bois particulières, consulter notre service technique.
- Traiter à saturation les bois de bout et les coupes (3-4 couches mouillé sur mouillé de VISIR OLJEGRUNNING).
- En guise de primaire, en atelier, on peut également appliquer le JOTUN INDUSTRI OPTIMAL sur des bois neufs.
- Si nécessaire, reboucher les fentes ou les trous avec un mastic acrylique ou polyuréthane de qualité. Ne jamais utiliser de silicone.
- Le DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT peut-être appliqué sur un ancien traitement à base d'huile de lin, pour autant que celui-ci ait été nettoyé au préalable.
- Les bois ainsi pré-peints peuvent être conservés selon les normes KOMO.

## DEMIDEKK ULTIMATE HELLMAT

- Pour les essences de bois contenant des résines hydrosolubles pigmentées ou des bois oléagineux, isoler au préalable avec deux couches de DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG. Idem pour des bois de bout en contact avec du béton ou des maçonneries.

### Finition

- Après le primaire (VISIR OLJEGRUNNING KLAR / PIGMENTEERT, le JOTUN INDUSTRI OPTIMAL ou le DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG), appliquer 2 couches de DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT.
- Léger ponçage entre les couches.
- Appliquer le DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT sur la longueur des planches dans le sens des fibres du bois.
- Pour les menuiseries (portes, fenêtres,...) créer une barrière « pare-vapeur » en appliquant sur les faces intérieures une finition à film fermé
- Ne pas appliquer le DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT en plein soleil.

### Préparation pour supports minéraux

Le ph du substrat doit être en-dessous d'un ph8.

- Sur des surfaces poreuses ou poudreuses, appliquer, au préalable, un sealer microporeux.
- La surface doit-être propre, sèche, pure et saine.
- Avant de peindre, laver la surface avec un appareil à haute pression.
- Nettoyer au maximum, les anciennes couches de peinture instables.
- Poncer et nettoyer avec Jotun HUSVASK les anciennes couches de peintures saines et bien adhérente.
- Eventuellement nettoyer avec une solution chlorée les traces de champignons, d'algues et de mousses. Bien neutraliser à l'eau et laisser sécher.
- Reboucher les trous, les fentes et les cimentages lâches avec un produit de réparation adapté et de bonne qualité

### Finition pour supports minéraux

- Appliquer 2-3 couches de DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT.
- Une fois par ans, laver la surface avec une solution d'eau et Jotun HUSVASK. Neutraliser à l'eau et laisser sécher.

### Entretien

- Après plusieurs années, nettoyer la surface avec Jotun HUSVASK.
- Appliquer ensuite 1-2 couches de DEMIDEKK ULTIMATE HELMATT

### Remarques générales - Conseils

- Briser ou arrondir les arêtes vives.
- Mélanger les boîtes entre-elles les boîtes de fabrications différentes.
- Ne pas ajouter de diluant – Prêt à l'emploi.
- Faire un essai avant d'appliquer le produit sur d'anciens traitements huileux.
- Ne pas peindre au soleil, un séchage rapide fera cloquer et craqueler le film
- Eviter les risques de rosée sur une couche non encore sèche
- Faire un test avant d'appliquer le produit sur une peinture anti-feu. Cela peut entraîner un écaillage en raison des sels injectés dans le bois.

## DEMIDEKK ULTIMATE HELLMAT

**INFORMATIONS**  
**SECURITE**

- La limite Eu. en C.O.V. pour ce produit est (2010/cat. A/d): 130 gr./l.  
Ce produit en contient 80 gr./l.
- Ne pas respirer vapeurs et projections.
- A utiliser dans un lieu bien ventilé.
- Tenir à l'écart des enfants.
- Pour plus d'information, consulter la fiche de sécurité (S.D.S.)