

1	INFORMATIONS GENERALES
---	------------------------

Les panneaux Querkus sont fabriqués avec le plus grand soin. Pour profiter longtemps du produit, une protection appropriée est recommandée. Les panneaux Querkus sont livrés non traités et doivent être encore finis avec une huile ou un vernis.

2	VERNIR
---	--------

Le vernis donne une couche protectrice au bois. Le bois de placage est ainsi protégé contre l'humidité et les dommages causés par des éléments extérieurs.

Il existe de nombreux types de vernis et différentes façons de les appliquer. Selon le produit, plus ou moins de couches doivent être appliquées l'une sur l'autre afin d'obtenir la combinaison souhaitée de résistance et d'aspect (mat). Ces éléments détermineront la résistance finale de la couche de vernis. Plus on applique de vernis, plus le bois est protégé, mais moins il aura un aspect naturel. Il s'agit donc souvent de trouver le juste équilibre entre protection et aspect naturel. Tenez également compte de l'utilisation du meuble (façade d'armoire...)

Si vous souhaitez protéger Querkus avec un vernis, nous vous recommandons un produit de Hesse-Lignal. Le type de vernis et la manière d'application protègent le bois pour un usage intérieur tout en préservant sa couleur naturelle.

### **HESSE PURA-NATURA HDE 52-0**

Rapport de mélange (volumétrique): 10/1 durcisseur PURA-NATURA HDR 72.

Le vernis hydro acrylate bi-composant PURA-NATURA donne au bois un effet très matte et naturel (brillance 3% ± 5), afin de préserver l'aspect naturel du bois. La surface a une grande résistance aux rayures et est très résistante aux produits chimiques domestiques les plus courants. Le vernis système 2K est utilisé pour le primer et le vernissage des essences de bois claires.

**Préparation de la surface:** La surface doit être poncée, sèche et exempte d'huile, de graisse, de cire, de silicone et de poussière de ponçage. Il faut poncer la surface avec grain 100 à 120. La qualité et l'uniformité du bois et du ponçage intermédiaire sont déterminantes pour la surface finale. Après ponçage il faut enlever la poussière de ponçage selon les instructions.

**Application:** 1 couche HDE 52-0 avec 10/1 HDR 72, puis ponçage intermédiaire avec grain 320-400, appliquez une couche HDE 52-0 avec 10/1 HDR 72. Après un séchage suffisant: premier entretien avec Hesse PROTECT-CLEANER PR 90.

**Instructions:** Remuez bien le vernis à l'aide d'une spatule. Ajoutez la bonne quantité de durcisseur à l'emballage original du vernis et remuez bien pendant 1 à 2 minutes. Ne pas mélanger dans un contenant. Faites attention au rapport de mélange, même en quantités partielles, et remuez bien le mélange. Pressez le tamis dans l'ouverture de coulée, versez le mélange vernis / durcisseur dans un récipient approprié. Ne pas utiliser le mélange que dans les délais prescrits. Ne pas entreposer le produit auquel on a ajouté du durcisseur dans des contenants fermés. Ne pas utiliser de mélangeurs électriques en raison du risque de formation de mousse ou de bulles !

Respecter le temps de séchage indiqué sur la fiche technique du fabricant.

L'utilisateur doit tester l'application de ce produit par rapport aux conditions et possibilités applicables. Lisez attentivement la fiche complète du produit sur [www.hesse-lignal.de](http://www.hesse-lignal.de).

3	HUILES
---	--------

L'huile de bois pénètre dans le bois et donne un aspect et un toucher plus naturel que le vernis. En l'absence d'un film protecteur qui capte tout, le bois reste plus sensible aux dommages. Au bout d'un certain temps, la saturation disparaît et le bois doit être traité à nouveau pour maintenir le même niveau de protection. Le grand avantage, c'est qu'il est possible de le faire sans avoir à poncer tout à nouveau. Il existe également des huiles qui offrent déjà une protection suffisante en une seule couche.

Si vous souhaitez protéger Querkus avec de l'huile, nous vous recommandons Ciranova. Le produit ci-dessous protège le bois pour usage intérieur tout en préservant sa couleur naturelle.

**OCULTO** est une huile d'imprégnation PU invisible, écologique et à base d'eau pour parquet et meubles en bois. Le bois conserve son aspect d'origine non traité. OCULTO convient uniquement aux applications intérieures.

# Information technique

Querkus – instructions de finition



**Préparation du support:** Préparez la surface dans les règles de l'art (sans graisse, sans saleté ni poussière), poncez le bois avec grain 120 – 150 et enlevez après la poussière de ponçage.

**Application:** Appliquez OCULTO comme primer et couche de finition et mettez-le en 2 couches. Bien mélanger le produit avant utilisation et ne pas diluer. Appliquer le produit au rouleau ou au à la brosse. Un rouleau à poil court est recommandé. Appliquez la première couche humide en humide pour éviter des recouvrements. Après séchage de la première couche, poncez avec grain 150-180 et mettez la deuxième couche de la même manière que la première couche. Après la 2<sup>ème</sup> couche, une 3<sup>ème</sup> couche optionnelle avec un durcisseur (10%) peut être mise pour augmenter encore la résistance. Mélangez le durcisseur lentement en remuant avec l'OCULTO pour obtenir un ensemble homogène.

**Note:** En raison des propriétés spécifiques de Querkus Oak Retro Baltimore et Querkus Oak Vintage Baltimore, le placage peut devenir brun rougeâtre. Pour cette raison, l'utilisation de Ciranova OCULTO sur ce type de placage n'est pas recommandée.

**Instructions:** N'utilisez que des matériaux inoxydables. Nettoyez l'équipement à l'eau immédiatement après utilisation. L'utilisateur doit tester l'application de ce produit par rapport aux conditions et possibilités applicables. Veuillez lire attentivement la fiche technique complète du produit sur [www.ciranova.eu](http://www.ciranova.eu).

Respectez le temps de séchage indiqué sur la fiche technique du fabricant.

## 4 AUTRES DOCUMENTS

- Normes techniques panneau MDF
- Information technique générale
- Querkus brochure
- Pure wood Charter
- FSC® Certificate

\* Les informations sont obtenues avec le plus grand soin et les résultats sont compilés par des sources fiables. Les informations et données contenues dans le présent document sont considérées comme exactes et correctes, sous réserve d'erreurs d'imprimerie, d'erreurs de norme ou d'autres erreurs. Decospan ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, concernant l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information. Decospan ne sera pas responsable des réclamations relatives à l'utilisation par une partie de l'information et des données contenues dans le présent document, qu'il soit allégué que l'information est inexacte, incomplète ou autrement trompeuse. Aucune garantie ne peut être dérivée de ce document. Il vous est proposé à considérer, examiner et vérifier. En raison d'éventuelles modifications techniques, l'utilisateur est responsable d'obtenir les informations les plus récentes.