

1	ALGEMENE INFORMATIE
---	---------------------

Querkus-panelen worden met de grootste zorg geproduceerd. Om langdurig van het product te kunnen genieten, is een gepaste bescherming aanbevolen. De Querkus panelen worden onbehandeld aangeleverd en moeten dus nog verder afgewerkt worden door middel van een olie of vernis.

2	VERNISSEN
---	-----------

Vernis zorgt voor een beschermlaag op hout. Deze beschermt het fineerhout tegen vocht en beschadigingen van externe factoren.

Er zijn veel verschillende types vernis en diversie manieren om deze aan te brengen. Afhankelijk van het product moeten er meer of minder lagen op elkaar worden aangebracht om zo tot de gewenste combinatie van sterkte en uitzicht (mat) te komen. Deze factoren zullen de uiteindelijke sterkte van de vernislaag bepalen. Hoe meer vernis er wordt aangebracht hoe meer het hout wordt beschermd maar hoe minder natuurlijk het zal ogen. Het is dus vaak een kwestie van de juiste balans tussen bescherming en natuurlijke look te vinden. Houd hierbij ook rekening met de toepassing van het meubelstuk (werkblad, kastfront, ...).

Indien u Querkus wenst te beschermen met vernis dan raden we een product van Hesse-Lignal aan. Onderstaand vernistype en stappenplan beschermt het hout voor interieur-gebruik met behoud van zijn natuurlijke kleur.

HESSE PURA-NATURA HDE 52-0

Mengverhouding (volumetrisch): 10/1 PURA-NATURA Hardener HDR 72.

De twee-componenten hydro acrylaat PUR lak PURA-NATURA bekoort door zijn stompmatte natuurhouteffect (glans 3% +/- 5), zodat het natuurlijke aspect van het hout behouden blijft. Het oppervlak heeft een hoge krasbestendigheid en is zeer goed bestand tegen de meest voorkomende huishoudchemicaliën. De ophellende en lichtechte 2K systeemplak wordt gebruikt voor het gronden en aflakken van lichte houtsoorten.

Technical info

Querkus – finishing advice



Ondergrondvoorbereiding: De ondergrond moet grondig worden geschuurd en moet droog zijn en vrij van olie, vet, was, siliconen en schuurstof. Ondergrondschuurgang korrelgrootte van 100 tot 120. De kwaliteit en gelijkmatigheid van het hout- en tussenschuurgang zijn doorslaggevend voor het eindoppervlak. Na de schuurgang volgens de voorschriften ontstoffen.

Applicatie: 1 laag HDE 52-0 met 10/1 HDR 72, vervolgens tussenschuren met korrel 320-400, aanbrengen van 1 laag HDE 52-0 met 10/1 HDR 72. Na voldoende droging: eerste onderhoud met Hesse PROTECT-CLEANER PR 90.

Aanwijzingen: De lak goed roeren door middel van een roerstaaf. De juiste hoeveelheid verharder toevoegen aan de originele lakverpakking en dan 1 tot 2 minuten goed roeren. Niet in een opvangbak mengen. Let nauwgezet op de mengverhouding, zelfs bij gedeeltelijke hoeveelheden en roer het mengsel goed. De zeef in de gietopening drukken, de lak- / verhardermenging in een geschikte opvangbak gieten en deze gebruiken tijdens het werken! Het mengsel alleen binnen de voorgeschreven verwerkingstijd gebruiken. Materiaal waaraan verharder is toegevoegd niet in gesloten vaten opslaan. Geen elektrische mixers gebruiken vanwege risico op schuim- of belvorming!

Respecteer de droogtijd zoals aangegeven op de technische fiche van de fabrikant.

De gebruiker dient de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Volledige productfiche aandachtig nalezen op www.hesse-lignal.de.

3	OLIEËN
---	--------

Houtolie dringt wél in het hout en resulteert zo in een natuurlijker uitzicht en aanvoelen dan vernis. Door de afwezigheid van een beschermingsfilm die alles opvangt blijft het hout echter wel gevoeliger voor beschadigingen. Na verloop van tijd verdwijnt de verzadiging en moet het hout opnieuw gevoed worden om hetzelfde beschermingsniveau te behouden. Het grote voordeel is echter dat dit kan zonder alles opnieuw te moeten afschuren.

Indien u Querkus wenst te beschermen met olie dan raden wij hiervoor onze eigen Decospan Premium Wood Oil aan. Dit product beschermt het hout voor interieurgebruik met behoud van de natuurlijke schoonheid van het hout.

Decospan Premium Wood Oil is een milieuvriendelijke houtolie op waterbasis voor houten wanden en meubelen. Het hout behoudt zijn natuurlijke uitstraling. Decospan Premium Wood Oil is enkel geschikt voor binnentoepassingen en kan alleen aangebracht worden met de hand door middel van een langharige roller.

Technical info

Querkus – finishing advice



Ondergrondvoorbereiding: Bereid het oppervlak voor volgens de regels van de kunst.

Applicatie: Niet verdunnen, goed schudden voor gebruik. De lichtjes melkachtige schijn van PREMIUM WOOD OIL verdwijnt na enkele ogenblikken tijdens het drogen. In 1 laag aanbrengen, verbruik van 10 m²/liter of 100 g/m² met de roller. Voor meubelen, werkvlakken en horizontale oppervlakken is het aanbevolen om één tot twee extra lagen aan te brengen. Voor intensief gebruikte oppervlakken wordt aanbevolen om 3 lagen aan te brengen met 10% verharder (aanbevolen product, getest en goedgekeurd: Aqua Pro Blanchon). Het oppervlak lichtjes opschuren (fijn schuurpapier van max. korrel 150) vóór het aanbrengen van de laatste laag, om kleine oneffenheden te verwijderen. Zo ontstaat een prachtig uitzicht en wordt het onderhoud vergemakkelijkt. Geen staalwol gebruiken. Bij meerdere lagen moet dit opschuren gebeuren tussen elke laag. Niet aanbrengen bij een temperatuur onder 12°C en een relatieve luchtvochtigheid van meer dan 85%; niet aanbrengen op hout met meer dan 10% vochtigheid. Enkel gebruiken in goed verluchte ruimtes. Laat geen planten of aquariums staan in ruimten waar het product wordt gebruikt.

Aanwijzingen: Gereedschap direct na gebruik met water reinigen.

Volledige productfiche aandachtig nalezen op www.decospan.com.

Nota: Door de specifieke eigenschappen van Querkus Oak Retro Baltimore, Querkus Oak Vintage Intense Baltimore en Querkus Oak Vintage Original Baltimore kan er een roodbruine verkleuring van het fineer optreden. Om die reden is het gebruik Decospan Premium Wood Oil afgeraden op dit type fineer. Een afwerkingsproduct op solventbasis geeft een beter resultaat. Wij raden een systeem van Hesse aan: kleur CL 5-52352. Vernissen met DE 45550-0008 met 10/1 DR 470 + 15% DV 490. Schuren 320-400. Nogmaals vernis DE 45550-0008 met 10/1 DR 470 + 15% DV 490 aanbrengen.

* The information is obtained with utmost care and the results are compiled by reliable sources. The herein contained information and data are considered to be accurate and correct, with reservation of misprints, norm errors or other mistakes. Decospan makes no warranty of any kind, expressed or implied, concerning the accuracy or completeness of the information. Decospan will not be liable for claims relating to any party's use of or reliance on information and data contained herein, regardless of whether it is claimed that the info is inaccurate, incomplete or otherwise misleading. No warranty can be derived from this document. It is offered for your consideration, investigation and verification. Due to possible technical changes it is the user's responsibility to obtain the most up to date information.