



TEXTROL® HES

PENETRERENDE OLIE FINISH IN ÉÉN
APPLICATIE



PRODUCTBESCHRIJVING

Textrol® HES is een éénlaagse, penetrerende afwerking voor zachthout en Europees hardhout. Textrol® HES is ontwikkeld om diep in het hout door te dringen en heeft een hoog gehalte aan vaste stoffen dat het hout beschermt tegen de grillen van het weer en UV-stralen. Textrol® HES heeft een matte glans en versterkt de nerf en natuurlijke schoonheid van het hout.

TOEPASSINGEN

- Naaldhout – ceder, lariks, spar, den, onder druk behandeld hout (PTW)....
- Europees hardhout – Eiken, Kastanje, Beuken....
- Thermisch verwarmd hout (THT), Kebony**.
- Horizontale en verticale vlakken.
- Ruw gezaagd en geschaafd hout.
- Terrasplanken, tuinmeubelen, gevelbekleding, shakes, shingles, hekken...

** Zie beperkingen

Eigenschappen

- Eénlaags, penetrerende olie finish.
- Hoog gehalte aan vaste stoffen – Verhoogde UV-bescherming.
- Versterkt de natuurlijke schoonheid van het hout.
- Vormt geen film – Geen afbladderen of schilfering.
- Microporeus – Laat hout ademen.
- Matglanzende afwerking.
- Op basis van natuurlijke oliën.

FINISH	VERPAKKINGEN	GEBRUIK
Matglanzend	1L, 5L, 20L	Exterieur



Clear



Light
Oak



Rustic
Oak

TECHNISCHE DATA

Producttype	Alkydharsen.
Solventtype	White Spirit.
Soortelijk gewicht	0.96 ±0.05 bij 20°C (68°F).
Viscositeit	Semi dik.
Vaste stof	69% ±2%
Vlampunt	>60°C (140°F)
Houdbaarheid	Minimal 2 jaar in originele, ongeopende verpakking.
VOC	EU limiet voor dit product (cat. A/e) 400 g/L (2010). Dit product bevat max. 310 g/L.
Te gebruiken gereedschap	Kwast, roller, spray.

Verduunning	Klaar voor gebruik. Niet verdunnen!
Rendement	12m ² (129ft ²) per liter. Werkelijk rendement kan variëren door manier van verwerken en sort, samenstelling leeftijd en poreusheid van het hout.
Droogtijden	Bij 20°C (68°F) en 50% RH. Droog: 24 uur.
Reinigen	White Spirit. OPMERKING: In TEXTROL® HES gedrenkte vodden enz. kunnen spontaan vlam vatten als ze niet op de juiste manier worden weggegooid. Vodden enz. moeten na gebruik worden verzadigd met water of voor gebruik in een afgesloten, met water gevulde metalen bak worden gedaan, alvorens ze weg te gooien met huishoudelijk afval. Als alternatief kunnen vodden plat worden neergelegd om te drogen, voordat ze worden weggegooid.
Opslag	Na gebruik deksel goed sluiten en bewaren in originele verpakking. Kleine hoeveelheden overgebleven TEXTROL® HES, bijvoorbeeld een half blikje, moeten worden overgebracht naar een kleinere, luchtdichte metalen of glazen container om gelvorming te voorkomen. Beschermen tegen bevriezing en hoge temperaturen.

VERWERKINGSADVIES

Test de kleurkeuze op een klein gebied voordat u begint. Laten drogen om de uiteindelijke kleur te bepalen.

Bedek alles wat u niet wilt coaten, inclusief planten en struiken.

Aanbrengen tussen 5°C (41°F) en 35°C (95°F).

Niet aanbrengen in direct zonlicht of op hete oppervlakken.

Niet aanbrengen als er binnen 24 uur koud en/of nat weer wordt verwacht.

Bewerk een vlinderplank of bekleding altijd over de gehele lengte tot een logische breuk. Stop nooit met aanbrengen midden op een plank of stuk hout.

Verticale bekleding moet van boven naar beneden worden gecoat.

Na het spuiten altijd terugborstelen of terugrollen om de penetratie en uniformiteit van de dekking te verbeteren.

VOORBEREIDINGEN

Algemene instructies:

Oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van vuil, vet, roet, meeldauw en eerdere coatings zijn.

Behandel meeldauw met een 50/50 bleek/wateroplossing. Schrob de oplossing op het oppervlak en laat 10-15 minuten staan; grondig spoelen.

Na het strippen en reinigen het hout 2-3 goede droge dagen laten drogen of totdat het een vochtgehalte van 18% of minder heeft bereikt alvorens TEXTROL® HES aan te brengen.

TEXTROL® HES mag alleen worden aangebracht op kale houten oppervlakken of een verweerd houtoppervlak dat eerder met TEXTROL® HES is afgewerkt. ALLE andere afwerkingen moeten volledig en grondig worden verwijderd.

Schuur indien nodig het oppervlak na het reinigen en/of strippen met korrel 80 of grover, afhankelijk van de houtsoort.

Nieuwe houten oppervlakken:

Ruw gezaagd

Breng TEXTROL® HES aan.

Geschaafd

Nieuw glad, geschaafd hout heeft een hard glanzend oppervlak dat Mill Glaze wordt genoemd en dat maximale penetratie en hechting van elke afwerking verhindert. Dit moet worden verwijderd om maximale prestaties van de afwerking te garanderen.

Behandelen met AQUANETT®* of PREPDECK®*, neutraliseren met NET-TROL®*, of schuren met korrel 80 of grover afhankelijk van de houtsoort om de houtporen te openen. Stof af en was met spiritus (gedenatureerde alcohol), celluloseverduunners of aceton - GEEN terpentijn - om achtergebleven schuurresten te verwijderen en het oppervlak te ontvetten.

Nieuwe houten oppervlakken worden geacht 12 maanden of minder te zijn.

Onbehandeld verweerd hout:

Hout dat langer dan 12 maanden verweerd is, moet worden gereinigd met onverdunde NET-TROL®* om alle losse houtvezels, vuil en andere oppervlakteverontreinigingen te verwijderen.

Bij ernstige vervuiling van hout reinigen met AQUANETT®* of PREPDECK®*. Neutraliseren met NET-TROL®*.

Eerder behandeld hout (olie, verf, beits):

Alle voorgaande coating(s) moeten volledig en grondig worden verwijderd.

Oliën: Strippen met AQUANETT®* of PREPDECK®*, neutraliseren met NET-TROL®*.

Solventafwerkingen (op olie- of alkydbasis): Strippen met PREPDECK®* of DILUNETT®*, neutraliseren met NET-TROL®*.

Afwerkingen op acrylaatbasis (waterbasis): strippen met PREPDECK®*, neutraliseren met NET-TROL*.

Andere afwerkingen, bijv. 2-componenten epoxy's, urethaan enz.: strippen met DSP800*.

Opmerking: houtsoorten met een hoog tanninegehalte, zoals ceder, ipe, eik en teak, worden donkerder wanneer ze worden behandeld met AQUANETT®*, PREPDECK®* of DILUNETT®*. Onmiddellijk na het spoelen neutraliseren met NET-TROL®* zal de houtkleur lichter maken en herstellen.

NB: Het is absoluut noodzakelijk dat een contacttijdtest wordt uitgevoerd bij gebruik van AQUANETT®*, PREPDECK®* of DILUNETT®* op eiken, kastanje en andere houtsoorten met een hoog tanninegehalte om zwart worden van het hout te voorkomen – Raadpleeg de relevante TDS.

VERWERKING

Voor en tijdens het aanbrengen goed roeren.

TEXTROL® HES in één keer rijkelijk aanbrengen en in het hout laten trekken.

Borstel na 15-30 minuten overtollig product weg om de penetratie te verbeteren en een uniforme finish te geven.

Voer een laatste controle uit. Elk product dat niet is doorgedrongen, moet licht worden afgeveegd met een pluisvrije doek.

OPMERKING: TEXTROL® HES is geen oppervlaktecoating, het bevindt zich in het hout en niet op het oppervlak.

ONDERHOUD

Onderhoud is ongeveer eens in de 2 jaar nodig. De frequentie is echter afhankelijk van de houtsoort/soort, de leeftijd van het hout (nieuw of verweerd) en de gebruikte kleur.

Oppervlakken die zijn blootgesteld aan de zon, het weer of voetverkeer zullen sneller slijtage vertonen dan andere gebieden.

Reinig het oppervlak zoals beschreven in "Onbehandeld verweerd hout" hierboven.

Breng TEXTROL® HES aan in overeenstemming met de 'Verwerking'-instructies hierboven, mengend in gebieden die nog een goede kleur hebben.

Gebieden die een goede kleur behouden, hebben geen onderhoudsbehandeling nodig.

BEPERKINGEN

Niet geschikt voor exotisch hardhout, thermisch met olie geïmpregneerde houtsoorten en Accoya.

Kebony moet 12 maanden kunnen verwerken alvorens af te werken met TEXTROL® HES.

VEILIGHEID

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (SDS) beschikbaar op www.owatrol.nl en www.owatrol.com en de tekst op het etiket.

Buiten het bereik van kinderen houden.

*Zelfde fabrikant. *Raadpleeg de TDS

Dit technische gegevensblad vervangt elk vorig technisch gegevensblad voor hetzelfde product. Het doel is om de gebruiker te informeren over het product. De informatie in dit technische gegevensblad is gebaseerd op onze huidige kennis. De informatie in dit document kan echter geen specificatie vervangen die past bij de aard en omstandigheden van de te coaten ondergrond. Vanwege voortdurende technische vooruitgang is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vast te stellen dat dit document niet is vervangen door een recentere editie. De informatie in dit document is alleen bedoeld als richtlijn en de fabrikant/importeur kan geen garantie en/of verantwoordelijkheid voor de resultaten aanvaarden, aangezien hij geen controle heeft over de omstandigheden, waaronder zijn producten worden toegepast.

Publicatiedatum: februari 2023

Owachem B.V. - Waalwijk

Tel. 0416-347958

www.owachem.nl – info@owachem.nl

www.owatrol.nl – info@owatrol.nl

Owatrol®
is een merk van

**Onze technische afdeling staat tot
uw beschikking om al uw vragen te
beantwoorden: info@owachem.nl**



**Al onze producten zijn ook te vinden
op www.owatrol.com**