



Maidler GmbH  
8295 St. Johann in der Haide 111  
Tel. +43(0)3332/644 93  
Fax +43(0)3332/644 94  
Mail [office@maidler.at](mailto:office@maidler.at)  
Web [www.maidler.at](http://www.maidler.at)



## Technisches Merkblatt Mai-Tech HLR 2010

**Eigenschaften:** Mai-Tech HLR2010 mit Leinöl-Harzverbindung ist eine Naturverbundene Formel Made in Austria und beinhaltet nur wetter- und lichtbeständige Pigmente, welche einen außerordentlichen Schutz (UV-Strahlen usw.) durch innovative Technologien erreicht.

Die ökologisch optimal eingestellte Viskositätsformel bietet ein sehr angenehmes Streichverhalten, eine rasche Trocknungszeit (ca. 12-16 Stunden) und ist nicht thermoplastisch.

Das sehr hohe Eindringvermögen des Ölanstrichs sorgt für ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit und Elastizität, welche mit dem Synergieeffekt zusätzlich den Schutz gegen Insekten erhöht.

Weiters sind Mai-Tech HLR 2010 Holz- und Wetterlasuren voll fungizid und algizid (Pilz, Bläue und Insektenschutz) ausgestattet. Somit ist kein Grundierungsanstrich erforderlich.

Mai-Tech HLR ist sehr einfach in der Verarbeitung, streichfähig eingestellt (auch im Roll- und Spritzverfahren verarbeitbar) und mit fast allen Anstrichen verträglich.

Die sehr hohe Ergiebigkeit (ca. 20%-30% ergiebiger als andere Produkte) der nahezu geruchslosen Mai-Tech Holz- und Wetterlasuren sorgt für langanhaltende, ventilierende Anstriche.

Mai-Tech HLR 2010 ist im Außen- und Innenbereich einsetzbar und besticht durch einen sehr hohen Festkörpergehalt.

**Untergründe:** Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Staub sein, sowie auf Eignung (Vorversuch) zur Beschichtung geprüft werden. Bei Eiche ist auf die Gerbsäure Rücksicht zu nehmen (schwarze Flecken mögl.).

**Verarbeitung:** Um ein perfektes Ergebnis zu erzielen, gut aufrühren. Der Untergrund muss sauber sein. Lose Stellen ev. mit einer Bürste entfernen. Es werden 2 Anstriche empfohlen, das Öl verläuft so perfekt, sodass nach der Trocknung keine Pinselstriche mehr erkennbar sind. Für ein noch perfekteres Ergebnis wird ein Zwischenschliff empfohlen. Zum Spritzen mit ca. 5% Mai-Tech Verd. verdünnen. Mai-Tech HLR 2010 ist blockfest und kann somit auch für Fenster und Türen verwendet werden.

**Verbrauch:** ca. 12 – 16 m<sup>2</sup> pro lt.

**Transport:** kein ADR/RID, VbF Lagerklasse entfällt.

**VOC Richtlinie:** Max. VOC Wert (gebrauchsfertig) 250 g./lt.

**Gefahrenhinweis:** R10, getränkte Lappen neigen zur Selbstentzündung.