

# Capalac PU-Härter

Der Trocknungsbeschleuniger

## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Für alle Alkydharzlacke als Zusatz von 5 – 15 Vol.-% im Innen- und Außenbereich auf starren und harten Untergründen. Speziell zur Trocknungsbeschleunigung und als Härter für Capalac EffektLack, Capalac Hochglanz-Buntlack und Capalac Seidenmatt-Buntlack im Farbton RAL 9006 geeignet.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Beschleunigt die Durchtrocknung um bis zu 20 %</li> <li>■ Verbesserung der chemischen und mechanischen Belastbarkeit</li> </ul>
Materialbasis	Isocyanat
Verpackung/Gebindegrößen	500 ml, 1 Ltr.
Lagerung	Bitte kühl lagern und Gebinde dicht verschlossen halten.
Technische Daten	Dichte: ca. 0,98 g/cm <sup>3</sup>
Hinweis	Der Zusatz ist farblos und reduziert je nach Zugabemenge die Deckfähigkeit und gering die Viskosität. Bei Seidenmatt- bzw. Seidenglanz-Lacken wird der Glanzgrad leicht erhöht. Nur für gewerbliche Verarbeitung bestimmtes Produkt!

## Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	<p>Zur Verarbeitung mit Pinsel oder Rolle 5 – 10 Vol.-% Zugabemenge je nach gewünschter Trocknungsbeschleunigung und gewünschter Endhärte gründlich in den Alkydharzlack einmischen. Bis 15 Vol.-% Zugabemenge beim Spritzauftrag.</p> <p>Achtung: Nicht mehr als 15 Vol.-% zusetzen! Bei Capalac Dickchichtlack nicht mehr als 5 Vol.-% zusetzen!</p>
Verarbeitbarkeitsdauer	<p><b>Topfzeit (Verarbeitungszeit)</b> Bei +20 °C beträgt die Topfzeit 8 Stunden. Achtung: Das Ende der Topfzeit ist nicht erkennbar.</p>
Trocknung/Trockenzeit	<p><b>Trocknungsbeschleunigung</b> Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Die Trocknungszeit verringert sich etwa um folgende Zeiten entsprechend der Zugabemengen bezogen auf die für das jeweilige Produkt angegebenen Trocknungszeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zugabe von 5 Vol.-%: um ca. 10 %</li> <li>Zugabe von 10 Vol.-%: um ca. 15 %</li> <li>Zugabe von 15 Vol.-%: um ca. 20 %</li> </ul>



Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	<p>Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Brand: Trockensand, Löschpulver oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden. Unter Verschluss aufbewahren.</p>
Entsorgung	<p>Enthält: Aliphatisches Polyisocyanat (IPDI), n-Butylacetat, Xylol, 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat.</p> <p>Hotline für Allergieanfragen: 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).</p> <p>Nur restentleerte Verpackungen mit ausgehärteten Anhaftungen zum Recycling geben. Nicht ausgehärtete Reste bei Sammelstelle für Altlacke abgeben.</p>
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	<p>dieser Produkte (Kat.: A/j): 500g/l Der Produkt-VOC darf 500g/l nicht übersteigen.</p> <p>Bei Zugabe in Alkydharzlacke wird die Kategorie A/j erreicht. Die max. Zugabe muss erfragt werden.</p>
Giscode	PU50
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Technische Beratung	<p>Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.</p>
Technischer Beratungsservice	<p>Tel.: +49 6154 71-71710          Fax: +49 6154 71-71711          E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de</p>