



FEATURES	<p>Supertech Lacquer Primer Surfacers # 1570 is based on Nitrocellulose, Alkyd Resin and high quality pigments. Properties of the products are fast dry, easy to sand, good hiding power, excellent adhesion on plywood, MDF and solid wood.</p> <p>Recommend to use as primer for ply wood, MDF, solid wood and interior wood furniture.</p>																								
TECHNICAL INFORMATION	<table> <tr> <td>Type</td> <td>Nitrocellulose Solution and Alkyd Resin</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>White</td> </tr> <tr> <td>Film appearance</td> <td>Matt</td> </tr> <tr> <td>Solid by volume</td> <td>NA</td> </tr> <tr> <td>Solid by weight</td> <td>47.0 ± 2.0 %</td> </tr> <tr> <td>Flash point</td> <td>21 °C</td> </tr> <tr> <td>Wet film thickness</td> <td>100 microns</td> </tr> <tr> <td>Dry film thickness</td> <td>45 microns</td> </tr> <tr> <td>Theoretical coverage.</td> <td>45 - 50 sq.m. / gallon / coat</td> </tr> </table> <p>Remark - Actual Surface coverage will depend on surface irregularities, Mixing, Application Condition method and technique; as well as the structure and dimensions of the object to be coated.</p> <table> <tr> <td>Touch dry (25-30°C)</td> <td>5 - 10 minutes.</td> </tr> <tr> <td>Recoat dry (25-30°C)</td> <td>20 minutes. (minimum)</td> </tr> <tr> <td>Full cure (25-30°C)</td> <td>1 - 2 hours</td> </tr> </table>	Type	Nitrocellulose Solution and Alkyd Resin	Color	White	Film appearance	Matt	Solid by volume	NA	Solid by weight	47.0 ± 2.0 %	Flash point	21 °C	Wet film thickness	100 microns	Dry film thickness	45 microns	Theoretical coverage.	45 - 50 sq.m. / gallon / coat	Touch dry (25-30°C)	5 - 10 minutes.	Recoat dry (25-30°C)	20 minutes. (minimum)	Full cure (25-30°C)	1 - 2 hours
Type	Nitrocellulose Solution and Alkyd Resin																								
Color	White																								
Film appearance	Matt																								
Solid by volume	NA																								
Solid by weight	47.0 ± 2.0 %																								
Flash point	21 °C																								
Wet film thickness	100 microns																								
Dry film thickness	45 microns																								
Theoretical coverage.	45 - 50 sq.m. / gallon / coat																								
Touch dry (25-30°C)	5 - 10 minutes.																								
Recoat dry (25-30°C)	20 minutes. (minimum)																								
Full cure (25-30°C)	1 - 2 hours																								
REFERENCE STANDARD	-																								
APPLICATION	<table> <tr> <td>Tools</td> <td>Brush, Spray</td> </tr> <tr> <td>Thinner No.</td> <td>TOA Lacquer Thinner # 71</td> </tr> <tr> <td>Dilution (%)</td> <td>100 - 150 % (brush) 150 - 200 % (spray)</td> </tr> </table>	Tools	Brush, Spray	Thinner No.	TOA Lacquer Thinner # 71	Dilution (%)	100 - 150 % (brush) 150 - 200 % (spray)																		
Tools	Brush, Spray																								
Thinner No.	TOA Lacquer Thinner # 71																								
Dilution (%)	100 - 150 % (brush) 150 - 200 % (spray)																								
APPLICATION SYSTEM	<table> <tr> <td>Surface Preparation</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Old surface</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Chalky surfaces or loose material must be removed by stiff brush. 2. The surfaces must be clean and free of dirt, wax, salt, old paint and other contaminants. </td> </tr> <tr> <td> New surface</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Use TOA abrasive paper no. 240 - 320 to sand the wood surface until smooth. 2. Fill all wood crack and hole by filler. 3. Sand again until the smooth surface is obtained. 4. The surfaces must be clean and free of dirt, grease, oil, wax, salt and other contaminants. </td> </tr> <tr> <td>Coating system</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Primer</td> <td>Apply by brush or spray with Supertech Lacquer Primer Surfacers # 1570 at least 2 coats. (Recoat time is at least 20 minutes)</td> </tr> <tr> <td> Topcoat</td> <td>Apply by brush or spray with Supertech Industrial Lacquer at least 2 coats. Before topcoat any layer, TOA abrasive paper no. 320 - 400 are recommended to sand the surface</td> </tr> </table>	Surface Preparation		Old surface	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chalky surfaces or loose material must be removed by stiff brush. 2. The surfaces must be clean and free of dirt, wax, salt, old paint and other contaminants. 	New surface	<ol style="list-style-type: none"> 1. Use TOA abrasive paper no. 240 - 320 to sand the wood surface until smooth. 2. Fill all wood crack and hole by filler. 3. Sand again until the smooth surface is obtained. 4. The surfaces must be clean and free of dirt, grease, oil, wax, salt and other contaminants. 	Coating system		Primer	Apply by brush or spray with Supertech Lacquer Primer Surfacers # 1570 at least 2 coats. (Recoat time is at least 20 minutes)	Topcoat	Apply by brush or spray with Supertech Industrial Lacquer at least 2 coats. Before topcoat any layer, TOA abrasive paper no. 320 - 400 are recommended to sand the surface												
Surface Preparation																									
Old surface	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chalky surfaces or loose material must be removed by stiff brush. 2. The surfaces must be clean and free of dirt, wax, salt, old paint and other contaminants. 																								
New surface	<ol style="list-style-type: none"> 1. Use TOA abrasive paper no. 240 - 320 to sand the wood surface until smooth. 2. Fill all wood crack and hole by filler. 3. Sand again until the smooth surface is obtained. 4. The surfaces must be clean and free of dirt, grease, oil, wax, salt and other contaminants. 																								
Coating system																									
Primer	Apply by brush or spray with Supertech Lacquer Primer Surfacers # 1570 at least 2 coats. (Recoat time is at least 20 minutes)																								
Topcoat	Apply by brush or spray with Supertech Industrial Lacquer at least 2 coats. Before topcoat any layer, TOA abrasive paper no. 320 - 400 are recommended to sand the surface																								



Recommendation	: The temperature of the substrate should be minimum 10°C and at least 3°C above the dew point of the air, temperature and relative humidity measured in the vicinity of the substrate. Good ventilation is required in confined areas to ensure correct drying.
HANDLING AND STORAGE	
Storage condition	: The product must be stored in accordance with national regulations. Keep the containers in a dry, cool, well ventilated space and away from source of heat and ignition. Containers must be kept tightly closed.
Shelf life	: 2 years (from manufacturing date)
HEALTH AND SAFETY	: Please observe the precautionary notices displayed on the container. Use under well ventilated conditions. Do not breathe or inhale mist. Avoid skin contact. Spillage on the skin should immediately be removed with suitable cleanser, soap and water. Eyes should be well flushed with water and medical attention sought immediately. : For detailed information on the health and safety hazards and precautions for use of this product, we refer to the Material Safety Data Sheet.
DISCLAIMER	: The information in this data sheet is given to the best of our knowledge based on laboratory testing and practical experience. However, as the product is often used under conditions beyond our control, we cannot guarantee anything only the quality of the product itself. We reserve the right to change the given data without notice.

คุณสมบัติ	สีพ่นรองพื้นชนิดแห้งเร็ว ซูเปอร์เทค # 1570 ผลิตจากอัลคีด เรซิน, โปโตรเซลลูโลสไฮดรอกไซด์ ผงสีคุณภาพสูง ให้ฟิล์มสีที่แห้งไว ง่ายต่อการปิดพื้นผิวได้ดี สามารถยึดเกาะบนผิว ไม้อัด ไม้ MDF และไม้จริงได้ดีเยี่ยม เหมาะสำหรับงานรองพื้นไม้อัด, ไม้ MDF, ไม้จริง และ เฟอร์นิเจอร์ไม้ภายใน
ข้อมูลทางเทคนิค	<p>โตนโตรเซลลูโลสไฮดรอกไซด์ และ อัลคีด เรซิน</p> <p>ขาว</p> <p>ด้าน</p> <p>ไม่มีข้อมูล</p> <p>47.0 ± 2.0 %</p> <p>21 °C</p> <p>100 ไมครอน</p> <p>45 ไมครอน</p> <p>45 - 50 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เที่ยว</p> <p>หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูพรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว</p> <p>ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25-30°C) 5 - 10 นาที</p> <p>ระยะเวลาแห้งทาบ (อุณหภูมิ 25-30°C) 20 นาที (เป็นอย่างน้อย)</p> <p>ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25-30°C) 1 - 2 ชั่วโมง</p>
มาตรฐานอ้างอิง	-
วิธีใช้งาน	<p>แปรงทาสี เครื่องพ่น</p> <p>ทีโอเอ แล็กเกอร์ ทินเนอร์ เบอร์ 71</p> <p>100 - 150 % (ทา)</p> <p>150 - 200 % (พ่น)</p>
ระบบการใช้งาน	<p>การเตรียมพื้นผิว</p> <p>พื้นผิวเก่า</p> <ol style="list-style-type: none">ควรขัดสีเก่าที่เสื่อมสภาพหรือวัสดุต่างๆบนพื้นผิวเดิมออกก่อนเช็ดทำความสะอาด พื้นผิวต้องปราศจากสิ่งสกปรก, คราบไขมัน, คราบเกลือ, สีเก่าและสารปนเปื้อนอื่นๆ <p>พื้นผิวใหม่</p> <ol style="list-style-type: none">ใช้กระดาษทรายขัดแห้ง ทีโอเอ ดือสซี #240 - 320 จัดแต่งพื้นผิวจนเรียบสวยอุดโป๊วรอยแตก ดำหินบนไม้และหัวตะปู ให้เรียบร้อยขัดแต่งด้วยกระดาษทรายอีกครั้ง จนได้พื้นผิวที่เรียบเนียนเช็ดทำความสะอาด พื้นผิวต้องปราศจากสิ่งสกปรก, คราบไขมัน, คราบเกลือและสารปนเปื้อนอื่นๆ <p>ระบบการทาสี</p> <p>สีรองพื้น</p> <p>ทาหรือพ่นรองพื้นด้วย สีพ่นรองพื้นชนิดแห้งเร็ว ซูเปอร์เทค # 1570 อย่างน้อย 2 เที่ยว (ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 20 นาทีก่อนทา หรือ พ่นทับเที่ยวต่อไป)</p> <p>สีทับหน้า</p> <p>ทาหรือพ่นด้วย สีพ่นอุตสาหกรรม ซูเปอร์เทค อย่างน้อย 2 เที่ยว ก่อนทาหรือพ่นทับหน้าเที่ยวต่อไป ให้จัดแต่งพื้นผิวด้วยกระดาษทราย ทีโอเอ ดือสซี #320 - 400 เพื่อเพิ่มการยึดเกาะและได้พื้นผิวชิ้นงานที่เรียบ</p> <p>ข้อแนะนำการปฏิบัติงาน</p> <p>: อุณหภูมิของชิ้นงานจะต้องสูงกว่า 10°C และสูงกว่าจุดน้ำค้างอย่างน้อย 3°C อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่างมีผลต่อชิ้นงานและการแห้งตัวของฟิล์มสี</p>

การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา

: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท

ให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

อายุผลิตภัณฑ์

: 2 ปี (นับจากวันที่ผลิต)

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่อากาศถ่ายเทสะดวก

ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม

ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์

: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำ

ไปใช้ในสภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น

บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า