













Gamme UV de LECHLER	
Mastic ULTRAFAN UV-Tech	UV100
Apprêt ULTRAFAN UV-Tech	UV300



Numéro de panneau	Numéro d'essai	Type de dommage	Surface du mastic	Application mastic UV100	Distance de séchage avec la lampe UV	Temps de séchage du mastic	Ponçage du mastic (grains et commentaires)	Surface de l'apprêt	Application apprêt UV300 (Satajet 3000B RP 1.3)	Distance de séchage avec la lampe UV	Temps de séchage de l'apprêt	Ponçage de l'apprêt (grains et commentaires)	Application Base	Application Vernis
1	1iw 	Très peu étendu Peu profond	7,5 x 5 cm	1 couche	Entre 5 et 10 cm	60 s	Séchage à cœur OK Après ponçage, épaisseur 350 µm	15 x 10 cm	1 couche + 25 s de désolvatation	Entre 5 et 10 cm	60 s	Version ISOLANT Avant ponçage, épaisseur entre 90 et 100 µm		
	1he 					60 s					60 s			
2	2iw 	Peu étendu Peu profond	15 x 10 cm	1 couche	Entre 5 et 10 cm	60 s	Séchage à cœur OK Après ponçage, épaisseur 350 µm	30 x 20 cm	1 couche + 25 s de désolvatation	Entre 5 et 10 cm	80 s	Version ISOLANT Avant ponçage, épaisseur entre 90 et 100 µm Séchage à cœur OK Ponçage à l'orbitale au P400 - P600	RAS	RAS
	2he 					60 s					80 s			
3	3iw 	Très peu étendu Profond	7,5 x 5 cm	1 couche + 7 s d'UV + 1 couche	Entre 5 et 10 cm	60 s	Séchage à cœur OK Après ponçage, épaisseur max 1100 µm	15 x 10 cm	1 couche + 15 s de désolvatation + 7 s d'UV + 1 couche + 25 s de désolvatation	Entre 5 et 10 cm	60 s	Version GARNISSANT Avant ponçage, épaisseur entre 150 et 170 µm		
	3he 					60 s					60 s			
4	4iw 	Peu étendu Profond	15 x 10 cm	1 couche + 7 s d'UV + 1 couche	Entre 5 et 10 cm	100 s	Séchage à cœur OK Ponçage à la cale au P120 - P180 (comme un mastic traditionnel) Après ponçage, épaisseur max 1100 µm	30 x 20 cm	1 couche + 15 s de désolvatation + 7 s d'UV + 1 couche + 25 s de désolvatation	Entre 5 et 10 cm	100 s	Version GARNISSANT Avant ponçage, épaisseur entre 150 et 170 µm Séchage à cœur OK Ponçage à l'orbitale au P400 - P600	RAS	RAS
	4he 					100 s					100 s			

Gamme UV de LECHLER	
Mastic ULTRAFAN UV-Tech	UV100
Apprêt ULTRAFAN UV-Tech	UV300

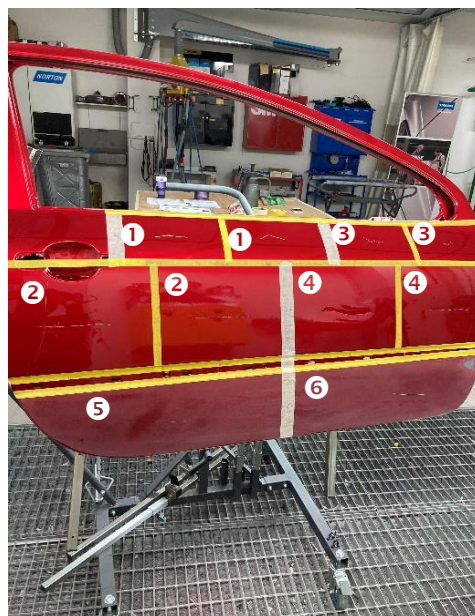


Numéro de panneau	Numéro d'essai	Type de dommage	Surface de l'apprêt	Application apprêt UV300 (Satajet 3000B RP 1.3)	Distance de séchage avec la lampe UV	Temps de séchage de l'apprêt	Ponçage de l'apprêt (grains et commentaires)	Application Base	Application Vernis
5	5iw 	Très peu étendu Superficiel	7,5 x 5 cm	1 couche + 25 s de désolvatation	Entre 5 et 10 cm	60 s	Version ISOLANT Avant ponçage, épaisseur moyenne de 100 µm Tient très bien à la verticalité.		
	5he 					60 s			
6	6iw 	Très peu étendu Peu profond	7,5 x 5 cm	1 couche + 15 s de désolvatation + 7 s d'UV + 1 couche + 25 s de désolvatation	Entre 5 et 10 cm	100 s	Version GARNISSANT Avant ponçage, épaisseur entre 180 et 200 µm En 3 couches, haut pouvoir garnissant avec une épaisseur comprise entre 320 et 360 µm	RAS	RAS
	6he 					100 s			

Gamme UV de LECHLER	
Mastic ULTRAFAN UV-Tech	UV100
Apprêt ULTRAFAN UV-Tech	UV300



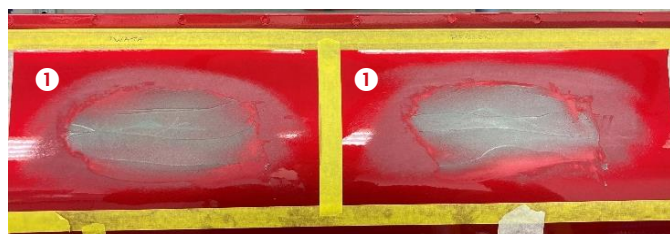
Panneau-test



Panneau-test avec dommages



Panneau-test après ponçage des dommages



Exemple application mastic UV100 :  
1c sur dommages n°1

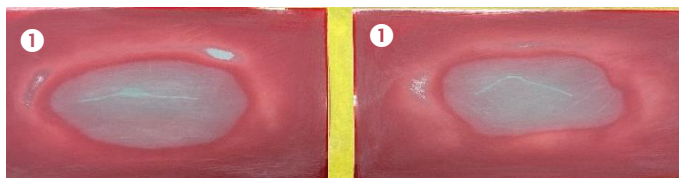


Exemple séchage mastic :  
lampe Hedson sur un des dommages n°1



Exemple séchage mastic :  
lampe Iwata sur un des dommages n°3

Gamme UV de LECHLER	
Mastic ULTRAFAN UV-Tech	UV100
Apprêt ULTRAFAN UV-Tech	UV300



Exemple ponçage mastic UV100 :  
sur dommages n°1



Panneau-test avant mise en apprêt



Exemple application et séchage apprêt UV300



Après application de la finition (base + vernis)