

TABLEAU DES RESISTANCES DES ENCRES DE TAMPOGRAPHIE

Conditions séchage		SECHAGE A L'AIR(48H/27°/55% HUMIDITE)														SECHAGE AU FOUR (30MN/140°SUIVI D'UNE PHASE DE REPOS DE 24H)																			
TYPES D'ENCRES		SERIE 711		SERIE 750			SERIE 752			SERIE 754		SERIE 784				SERIE 711		SERIE 750		SERIE 752			SERIE 754		SERIE 784										
TYPES DE DURCISSEURS		PURE	700-HDI	700-HDR	700-HDI	700-GL	700-HDR	PURE	700-HDI	700-HDI	700-HDR	700-HDI	700-HDR	700-HDI	700-HDI	700-HDR	700-HDA	-	700-HDI	700-HDR	700-HDI	700-GL	700-HDR	-	700-HDI	700-HDI	700-HDR	700-HDI	700-HDR	700-HDI	700-HDI	700-HDR	700-HDA		
PARTS DE MELANGES			10:1	10:1	4:1	20:1	4:1		10:1	5:1	5:1	4:1	4:1	10:1	4:1	4:1	4:1		10:1	10:1	4:1	20:1	4:1		10:1	5:1	5:1	4:1	4:1	10:1	4:1	4:1	4:1		
↓ PRODUITS TESTS X →		RESULTATS DES TESTS APRES 50 PASSAGES ALLER ET RETOUR AVEC UN CHIFFON DE COTON																																	
ACETONE		Red	Red	Red	Red	Green	Red	Red	Red	Green	Red	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
ACETATE D'ETYLE		Red	Red	Red	Red	Green	Red	Red	Red	Blue	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
ETHANOLE		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
ALCOOL ISOPROPYLIQUE		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
XYLENE		Red	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Blue	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green	
BENZINE		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
BENZINE SUPER		Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	
HUILE DE MOTEUR		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
HUILE DE FREINS		Green	Green	Green	Green	Blue	Blue	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
ACIDE DE BATTERIE		Green	Green	Blue	Blue	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
PRODUITS DE NETTOYAGE		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
PRODUITS POUR VITRES		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
APRES RASAGE		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
CREME POUR LES MAINS		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ACIDE PHOSPHORIQUE 20 v		Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
SOUDE CAUSTIQUE 20 v		Red	Red	Red	Red	Blue	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
↓ TESTS X →		RESULTATS DE LA RESISTANCE DES ENCRES AUX CONDITIONS EXTERIEURES DANS Q-UV-PANEL(3000 H)																																	
RESISTANCE A L'EXTERIEUR		Green	Blue	Green	Red	Red	Red	Blue	Blue	Blue	Green	Blue	Green	Blue	Blue	Green	Green	Green	Green	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	
↓ TESTS X →		TEMPS DE TRAVAIL REALISABLE AVEC MELANGE DE L'ENCRE ET DU DURCISSEUR(23°C /65% D'HUMIDITE)																																	
TEMPS DE VIE DU MELANGE			>12	>12	>12	>12	>8		>16	>8	>8	>12	>8	>16	>8	>8	>12		>12	>12	>12	>12	>8		>16	>8	>8	>12	>8	>16	>8	>8	>12		
↓ TESTS X →		MESURES DE BRILLANCE DONNEES SOUS L'APPAREIL BYK TRIGLOSS DANS UN ANGLE DE 60° SUR IMPRESSION NOIR MS 8005 SUR ALU-COBOND BLANC.																																	
BRILLANCE		25	35	35	70	40	85	80	55	60	70	65	90	50	65	65	55	20	25	35	70	40	60	40	50	50	50	70	70	50	60	60	60		
↓ TESTS X →		RESULTATS OBTENUS APRES 20 PASSAGES ALLER-RETOUR AVEC PAPIER OFFSET																																	
ABRASION		Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	
↓ TESTS X →		TEMPS EN SECONDE DE LA MISE HORS POUSSIERE DE L'ENCRE DANS LE SYSTEME OUVERT																																	
TEMPERATURE 25 °C		6	8	9	15	12	16	5	7	9	10	28	30	5	5	6	5	↻ même données que pour le séchage à l'air																	
SOUFFLERIE 50 °C		4	5	6	10	6	12	3	5	7	8	12	15	2	3	4	4	↻ même données que pour le séchage à l'air																	
↓ TESTS X →		DILUANTS , ADDITIFS QUANTITES RECOMMANDES.															700-017 20%		SELON SYTEME / TEINTE/ SECHAGE / DURCISSEUR																
		EXEMPLE																																	
SYTEME OUVERT		700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	700-017	↻ même données que pour le séchage à l'air																	
		15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%																		
SYSTEME FERME		700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019																		
		10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%																		
SYTEME ROTATIF		700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019	700-019																		
		20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%																		

Cette table retrace les résultats obtenus dans nos laboratoires ainsi que des recherches pratiques. Etant donné la multiplicité des facteurs pouvant influencer la transformation et l'emploi de nos produits, ils ne peuvent dispenser l'utilisateur de ses propres contrôles et essais. Tous les tests ci-dessus ont été réalisés avec le NOIR MS 8005.

Mauvais	Passable	Satisfaisant	Bon	Très bon
---------	----------	--------------	-----	----------