



|   |  |  |                     |                    |
|---|--|--|---------------------|--------------------|
| <br> | <b>SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DES FEUILLES SUPRAMAT SUBLIME-AGT</b> |  | Date de publication | 15 mai 2019        |
|   |  |  | N° de révision      | 1                  |
|   | N° de document : 142-ŞT-017 (FR)                                   |  | Date de révision    | 21 mai 2020        |
|   |  |  | N° de page          | Page <b>1 de 1</b> |

### FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES SUPRAMAT AGT

| PROPRIÉTÉS   |                          | VALEUR |                    | UNITÉ              | MÉTHODE  | REMARQUE |
|--|--------------------------|--------|--------------------|--------------------|--|----------|
| TEMPÉRATURE DE STABILITÉ DIMENSIONNELLE (1 000 °C) | LONG.                    | < - 7  | %                  | MÉTHODE INTERNE    | SELON LA NORME ASTM D 1204                         |          |
|  | LONG.                    | +/- 2  |                    |                    |  |          |
| RÉSISTANCE À LA TRACTION                           | LONG.                    | > 40   | MPa/m <sup>2</sup> | MTD 001            | SELON LA NORME ISO R527-3                          |          |
| ALLONGEMENT À LA RUPTURE                           | LONG.                    | > 50   | %                  | MTD 001            | SELON LA NORME ISO R527-3                          |          |
| RÉSISTANCE AUX ÉGRATIGNURES                        | >H                       |        | H                  | ISO 15184          | Résultats : 6H                                     |          |
| RÉSISTANCE AUX ÉGRATIGNURES                        | >N                       |        | N                  | ISO 4586-2         | Résultats : 1,5 N                                  |          |
| RÉSISTANCE À LA CHALEUR DU GAUFRAGE (1 000 °C)     | AUCUN CHANGEMENT VISIBLE |        |                    | ALFA AW100         | CONDITION : T = 1000C x 10 MIN DANS L'AIR          |          |
| RÉSISTANCE AUX TACHES                              | 5                        |        |                    | UNI EN 12720       |  |          |
| RÉSISTANCE À LA LUMIÈRE                            | 5                        |        | ÉCHELLE DE GRIS    | UNI EN 4892-2:2013 | SAUF PARTIE 5, MÉTHODE D'UTILISATION B (INTÉRIEUR) |          |
| RÉSISTANCE À L'USURE                               | 4                        |        |                    | UNI EN 438/10      |  |          |
| BRILLANCE 600                                      | 3                        |        | BRILLANCE          |                    | ±1 BRILLANCE                                       |          |
| COULEUR  | COULEURS PÂLES           | ΔE     | MAX 0,80           | CIELAB             |  |          |
|  |                          | ΔL     | ± 0,50             |                    |  |          |
|  |                          | Δa     | ± 0,30             |                    |  |          |
|  |                          | Δb     | ± 0,40             |                    |  |          |
|  | COULEURS FONCÉES         | ΔE     | MAX 1,00           |                    |  |          |
|  |                          | ΔL     | ± 0,70             |                    |  |          |
|  |                          | Δa     | ± 0,60             |                    |  |          |
|  |                          | Δb     | ± 0,60             |                    |  |          |

### PROPRIÉTÉS DE L'ADHÉSIF POLYURÉTHANE

POUR ÉVITER LA STATIQUE, LE FILM DOIT ÊTRE TRAITÉ À UNE TEMPÉRATURE AMBIANTE DE 20 À 23 °C ET À UNE HUMIDITÉ RELATIVE COMPRISE ENTRE 50 ET 60 %.

CONDITIONS D'ENTREPOSAGE : NOUS RECOMMANDONS DE STOCKER LE FILM DANS SON EMBALLAGE D'ORIGINE À UNE TEMPÉRATURE AMBIANTE INFÉRIEURE À 30°C, SANS EXPOSITION DIRECTE AU SOLEIL OU À L'HUMIDITÉ.

APRÈS LE TRANSPORT ET L'ENTREPOSAGE AU FROID, UNE ACCLIMATATION D'UNE HEURE PAR CM DE DIAMÈTRE DE BOBINE OU DE HAUTEUR DE PILE EST NÉCESSAIRE.

LES VALEURS CI-DESSUS SONT À CONSIDÉRER COMME DES MOYENNES INDICATIVES. IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR DE S'ASSURER QUE LE PRODUIT EST CONFORME À SES EXIGENCES ET À TOUTE LÉGISLATION RELATIVE À SON UTILISATION.

LE FILM EST GARANTI 2 ANS CONTRE LE JAUNISSEMENT.