

POUDRE THERMODURCISSABLE

Système de codification - Amérique du Nord



— GROUPE —
PROTECH

1 – SYSTÈME

- A - ACRYLIQUE
- D - POLYESTER SANS TGIC
- E - ÉPOXY
- G - ACRYLIQUE EXTÉRIEUR
- H - HYBRIDE
- IM - CLONECOAT^{MC}
- L - SOL-AR^{MC}
- M - POLYESTER MODIFIÉ
- N - NUVOCOAT^{MD}
- P - POLYESTER TGIC
- S - HELIOCOAT^{MD}
- U - POLYURÉTHANE
- V - PERMASLIP^{MD}
- Z - Z-SERIES^{MC}

2 – FINITION

- D - DORMANT
- K - VELVACOAT^{MC}
- M - E-BOND^{MC} (MÉTALLIQUE)
- S - LISSE
- T - TEXTURÉE
- V - VEINÉE / MARTELÉE
- W - PLISSÉE
- X - SANDTEX
- Z - TRANSPARENTE

3 – GLOSS

- | | |
|----------------|---------|
| 1- TRÈS LUSTRÉ | 90+ |
| 2- LUSTRÉ | 76 - 89 |
| 3- SEMI-LUSTRÉ | 51 - 75 |
| 4- SEMI-MAT | 31 - 50 |
| 5- MAT | 11- 30 |
| 6- MAT TERNE | 1- 10 |

4 – CUISSON

- 1 – DURCISSEMENT NORMAL - 7' @ 204°C (400°F)
- 2 – DURCISSEMENT RAPIDE - 5' @ 204°C (400°F)
- 3 – DURCISSEMENT À BASSE TEMP. - 20' @ 149°C (300°F) .LB
- 4 – DURCISSEMENT LENT - >7' @ 204°C (400°F)
- 5 – DURCISSEMENT UV

5 – RÉSISTANCE À LA SURCUISSON

- 1- TRÈS BONNE
- 2- BONNE
- 3- PASSABLE
- 4- MAUVAISE

6 – COULEUR

- | | |
|------------|------------|
| A - GRIS | N - NOIR |
| B - BLEU | Q - ORANGE |
| C - CLAIR | R - ROUGE |
| D - OR | S - ARGENT |
| G - VERT | U - CUIVRE |
| H - BEIGE | V - VIOLET |
| K - MULTI | W - BLANC |
| M - MARRON | Y - JAUNE |

PRÉFIXES DE CARACTÉRISTIQUE PARTICULIÈRE

- .AC - CATÉGORIE AVANCÉE
- .AG - ANTIGAZAGE (AG-KOTE^{MC})
- .AM - ANTIMICROBIEN (STERILCOAT^{MD})
- .BM - MÉTALLIQUES ENCAPSULÉS (E-BOND+)
- .CC - FLEXIBLE POST-APPLICATION (CURVECOAT^{MC})
- .EF - ÉPOXY FONCTIONNEL (EF-SERIES^{MC})
- .EH - DURETÉ ACCRUE
- .ESD - DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE (ESD-KOTE)
- .EX - ANTIGRAFFITI - (X-GRAF^{MD})
- .FDA - QUALITÉ ALIMENTAIRE
- .FP - MOUSSAGE IN SITU
- .HD - USAGE INTENSIF (HD-KOTE)
- .NS - ANTIDÉRAPANT
- .PF - SANS APFO
- .SD - SUPER-DURABLE

EXEMPLE

- | | |
|-----|---|
| D | 1 - SYSTÈME - POLYESTER |
| S | 2 - FINITION - LISSE |
| 2 | 3 - DEGRÉ DE LUSTRE – TRÈS LUSTRÉ (2) |
| 1 | 4 - CUISSON – DURCISSEMENT NORMAL |
| 1 | 5 - RÉSISTANCE À LA SURCUISSON – TRÈS BONNE |
| R | 6 - COULEUR - ROUGE |
| 5 3 | NUMÉRO SÉQUENTIEL |