

FICHE TECHNIQUE

n° organisme certificateur: 0679
Année de 1ère apposition du marquage: 2006

ALPHARDOISE CPV

Réf. Technique :
▶ FT AXTER

PRESENTATION

→ ALPHARDOISE CPV est une chape à base de liant élastomérique, à armature polyester stabilisé et aluminium, avec autoprotection minérale en surface. La largeur minimale de la bande nue est de 70 mm.

UTILISATION

→ Couche de finition autoprotégée rigide des relevés d'étanchéité.
Pare vapeur renforcé sur béton

MISE EN ŒUVRE

→ Au chalumeau.

STOCKAGE

→ Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

COMPOSITION (à titre indicatif)

| | | |
|---|----------------------|------|
| Armature (g/m ²) : | Polyester stabilisé | 120 |
| | Aluminium | 180 |
| Liant (g/m ²) : | Elastomérique | 4500 |
| Finitions surface (g/m ²) : | Paillettes d'ardoise | 1000 |
| Finitions sous-face (g/m ²) : | Film thermofusible | 10 |

CARACTERISTIQUES

| | NORMES | UNITES | VALEURS | Tolérance | | |
|--|--------------|------------------------------------|---------|-----------|------|---|
| | | | | Min | Max | |
| Dimensions | EN 1848-1 | Longueur | 8 | -1% | | |
| | | Largeur | 1 | -1% | | |
| | | Rectitude | - | Conforme | | |
| Epaisseur (sur bande nue) | EN 1849-1 | mm | 3.65 | 3.50 | 3.90 | |
| Défauts d'aspect | EN 1850-1 | Etat neuf | - | Sans | | |
| | | Après vieillissement selon EN 1297 | - | NA | | |
| Adhérence des granulats | EN 12039 | % | 15 | 0 | 30 | |
| Résistance à la déchirure au clou | EN 12310-1 | Sens Long | 200 | 150 | 250 | |
| | | Sens Travers | 250 | 200 | 300 | |
| Propriété en traction : Force maximale | EN 12311-1 | Sens Long | 600 | 430 | 750 | |
| | | Sens Travers | 330 | 280 | 380 | |
| Propriété en traction : Allongement maximal | EN 12311-1 | Sens Long | 6 | 4 | 8 | |
| | | Sens Travers | 7 | 5 | 9 | |
| Résistance au pelage des joints | EN 12316-1 | Force maximale | Lisière | NA | - | - |
| | | | About | NA | - | - |
| | | Force moyenne | Lisière | NA | - | - |
| | | | About | NA | - | - |
| Résistance au cisaillement des joints | EN 12317-1 | Force maximale | Lisière | NA | - | - |
| | | | About | NA | - | - |
| Souplesse à basse température | EN 1109 | Surface | -10 | ≤ | | |
| | | Sous face | -10 | ≤ | | |
| Résistance au fluage à température élevée | EN 1110 | Etat neuf | 90 | ≥ | | |
| | | Après vieillissement selon EN 1296 | 100 | 90 | 110 | |
| Résistance au choc | EN 12691 | mm | NA | ≤ | | |
| Résistance au poinçonnement statique | EN 12730 (A) | kg | NA | ≥ | | |
| Stabilité dimensionnelle | EN 1107-1 | % | 0.5 | ≤ | | |
| Stabilité de forme lors d'une variation cyclique de température | EN 1108 | % | NA | | | |
| Propriétés de transmission de la vapeur d'eau | EN 1931 | Etat neuf | Sd(m) | 1021 | | |
| | | Après vieillissement selon EN 1296 | Sd(m) | 1384 | | |
| Etanchéité à l'eau | EN 1928 | Etat neuf | - | Etanche | | |
| | | Après vieillissement selon EN 1296 | - | NA | | |
| Etanchéité après étirement à basse température | EN 13897 | % | NA | | | |
| Réaction au feu | EN 13501-1 | - | F | | | |
| Résistance à la pénétration des racines | EN 13948 | - | NA | | | |
| Substances dangereuses selon la base de donnée "Substances dangereuses" consultable sur : http://europa.eu.int/comm/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm | - | - | Aucune | | | |

NA=non applicable en raison de l'usage prévu.