

## W-THANE 422

### Water-based polyurethane dispersion

#### CHEMICAL CHARACTERISTICS

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Appearance:      | Liquid         |
| Colour:          | Colorless      |
| Smell:           | Characteristic |
| Dry residue:     | 16.0 +/- 1.0   |
| pH (sol al 10%): | 11.0 +/- 1.0   |
| Charge:          | Anionic        |

#### PRODUCT CHARACTERISTICS

This product is an aqueous dispersion of aromatic polyurethane. It has a very soft and fine film with excellent resistance to low temperatures. This product has notable adhesion properties even on poorly absorbent, waxed, greasy, etc.

#### APPLICATIONS

This product is used as a component in soft leather cover mixes such as nappa for clothing, or it is used to soften resins and increase flexural strength, especially at cold temperatures.

**Revision 04 del 13/12/2024**

Le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto sono state determinate in accordo a procedure interne mediante metodi di analisi riconducibili a norme nazionali e/o internazionali riconosciute. Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono basate sulle nostre attuali conoscenze. Data la molteplicità dei fattori che possono influenzare la lavorazione e l'impiego dei nostri prodotti, il cliente è comunque tenuto ad effettuare da parte sua prove e controlli. Nessuna responsabilità può essere da noi assunta per un uso non corretto del prodotto.

#### CHIMONT INTERNATIONAL SPA

Tel. +39 0571 447011 – Via Barsanti 32 – 56020 Capanne – Montopoli Valdarno (Pisa) Italy

[Info@chimont.it](mailto:Info@chimont.it) [www.chimontgroup.it](http://www.chimontgroup.it) – P.I./C.F. 01410250508 – R.E.A. Pisa n.125831

Chimont International S.p.A. is a certified company Uni En Iso 9001-Uni En Iso 14001 and Uni En Iso 45001