

FICHE TECHNIQUE

ARTECH PRO
Fournitures pour l'Art
www.artechpro.fr
contact@artechpro.fr
04 90 80 07 83



PLEXTOL B500

Date de mise à jour :14/12/2021

Description : Dispersion aqueuse de résine acrylique pure thermoplastique, à viscosité moyenne.

Composition : Caractéristiques chimiques : dispersion aqueuse d'un polymère acrylique à base d'acrylate d'éthyle et de méthacrylate de méthyle
Etat : liquide
Couleur : blanchâtre
Odeur : ammoniacale
Viscosité dynamique à 20°C : 1100-4500 mPa
Solubilité : eau
Contenu matière sèche : 50%

Caractéristiques : Liant non saponifiable utilisé pour la fabrication de peintures à l'eau pour enduits, résistant aux intempéries, à la lumière et aux huiles.
Utilisé également comme adhésif à froid pour des opérations de rentoilage des peintures, ou comme adhésif pour la restauration d'oeuvres sur supports papiers par exemple.

Le plectol peut être épaissit par ajout de Rhoagit ou de carboxyméthylcellulose (CMC) à 1%.
Il est compatible avec des charges et des pigments.

Applications : Pure ou en dilution.
Pour l'utilisation comme adhésif, pour le renforcement des peintures sur toile, il convient d'ajouter de la CMC à 1% (comme épaississant).