

## Paraloïd B72

### DESCRIPTION

Le Paraloïd B72 se présente sous la forme de granulés transparents. C'est une résine composée de méthacrylate d'éthyle (70%) et de métracrylate de méthyle (30%).

Le Paraloïd B72 est soluble dans les esters (acétate d'éthyle), les cétones, les hydrocarbures aromatiques (toluène), le xylène et dans le trichloroéthane.

Il est insoluble dans les hydrocarbures aliphatiques (white spirit).

Il est diluable dans les alcools.

Point de fusion : 150°C

Température de transition vitreuse : 40°

### APPLICATIONS (en solution dans un solvant)

- Confection de vernis (dilution à 10% dans du toluène)
- Préparation de vernis à retoucher (avec de l'acétate d'éthyle)
- Liant pour pigments en poudre (solution préparée à 20 ou 30% dans le solvant)
- Consolidation par imprégnation des matériaux poreux (plâtre, grain de pierre...)
- Protection de surface des métaux (intérieur/extérieur)
- Consolidation des bois et bois vermoulus (10 à 20% dans du toluène ou du xylène)
- Consolidation des verres et céramiques (20 à 30% dans l'acétate d'éthyle)
- Ré-entoilage, collage
- Dépose de marqueterie (avec de l'acétate d'éthyle)

Les proportions de mélange ne sont données qu'à titre indicatif, en effet les informations qui nous ont été transmises par différents services de restauration demeurent très variables.

Il convient de procéder à des essais au préalable, quant au support traité.

### CONDITIONS DE STOCKAGE

Le produit doit être conservé à l'abri de l'humidité et à une température comprise entre 15 et 30°C.