

## MORDANTS EP (TEINTE POSITIVE)

N° VTM 2109

Version du 14.06.2012  
Remplace la version 06.06.2012

### Description

Les mordants EP sont des teintures à base d'eau prêtes à l'emploi, qui produisent un effet «teinte positive» très prononcé sur diverses essences de bois.

Elles conviennent particulièrement aux bois de conifères sur lesquels cet effet «teinte positive» est recherché. Grâce aux colorants et aux pigments choisis qu'elles renferment, les teintures positives sont extrêmement stables à la lumière.

### Préparation

Bien remuer la teinture liquide avant utilisation. Si l'on souhaite réduire (éclaircir) l'intensité d'une teinture, il faut impérativement procéder à une dilution avec la teinture EP 9000 incolore! Sinon, l'effet positif risque d'être annulé.

On peut modifier la couleur de tous les mordants EP en ajoutant des teintures EP aux couleurs vives.

### Application

Les éléments de bois à mordancer doivent avoir été prétraités selon les méthodes établies, c'est à dire lavés à l'eau, éventuellement blanchis, poncés et dépolissés.

Le mordantage s'effectue à l'aide d'un appareil à gicler prévu pour cette opération. Les pistolets à godet doivent avoir une buse de 1 à 1,3 mm. Une pression située entre 0,8 – 1.2 bar selon le type d'appareil est idéale. L'appareil d'application est dirigé avec précision des deux côtés dans le sens de fibres. Veiller à appliquer uniquement la quantité de mordant que le bois est en mesure d'absorber à ce moment-là. Il faut éviter les excédents qui peuvent conduire à la formation de taches.

### Séchage

Prévoir un séchage de 4 - 5 heures pour les surfaces plaquées, et d'une nuit pour le bois massif.

### Traitement ultérieur

Les surfaces traitées doivent être impérativement vernies.

Pour obtenir un effet «teinte positive» marqué, nous recommandons de retraiter légèrement la surface teintée avec une brosse douce dans le sens des fibres.

Après séchage, les surfaces teintées peuvent être traitées avec tous les vernis standard, aussi bien les vernis à solvant que les vernis diluables dans l'eau.

## MORDANTS EP (TEINTE POSITIVE)

N° VTM 2109

Version du 14.06.2012  
Remplace la version 06.06.2012

### Remarques

L'obtention d'un effet «teinte positive» optimal sur les bois de conifères suppose un ponçage du bois brut avec un grain de 80 - 100.

A noter qu'un examen approfondi de la teinte et de l'effet du mordant doit avoir eu lieu avant le début des travaux sur l'ouvrage en bois original prétraité.

Se référer également à la fiche VTM 2105 «Les sept étapes fondamentales pour un mordantage réussi» et à la fiche technique Mordant EP W90000.

Cette fiche technique est uniquement donnée à titre d'information et sans engagement. Les données indiquées plus haut sont conformes à l'état actuel de nos connaissances. Nous ne garantissons pas la réussite de l'application prévue et déclinons toute responsabilité à cet égard, notamment en ce qui concerne les dommages consécutifs à des défauts. Nous déclinons toute responsabilité pour les conseils de nos collaborateurs/trices. Les conseils de nos collaborateurs/trices sont donnés sans engagement. L'utilisateur est le seul responsable de la surveillance des travaux, du respect des consignes de mise en œuvre et des règles techniques générales reconnues, y compris lorsque nos collaborateurs assistent à la mise en œuvre. Sous réserve de modifications suite aux améliorations techniques. La version la plus récente de cette information est valable. Pour les cas spéciaux, demandez une information technique séparée.