



## FICHE TECHNIQUE

# EZY

Vernis bicompoant en phase aqueuse pour parquet



5 + 0,25 Lt



### DESCRIPTION

Finition en polyuréthane en phase aqueuse pour le traitement des parquets. Grâce à la technologie DCS (Dual Curing System) EZY est en mesure de réticuler comme monocomposant mais aussi comme bicomposant après l'addition de son durcisseur. Grâce à cette « double réticulation » EZY se distingue pour son séchage rapide si on l'utilise comme monocomposant directement sur le bois (idéal pour des cycles extrêmement rapides) tandis que si on l'utilise comme bicomposant, pour d'excellentes performances de résistance à l'abrasion, aux gommages et aux produits chimiques, donc idéal dans les lieux à fort passage (salons, magasins).

En outre, EZY se distingue pour la facilité de mélange des deux composants en introduisant tout simplement le composant B dans le récipient du composant A et en agitant sans prendre de particulières précautions. Disponible dans les brillances 10, 30 et 60 gloss, il maintient l'effet du bois naturel grâce à sa transparence élevée tout en garantissant un pouvoir couvrant et de remplissage excellent, même avec l'application de deux seules couches (première couche monocomposante et la deuxième bicomposante). L'étalement (nivelage) excellent du film, même pour des épaisseurs élevées, complète les caractéristiques d'un produit unique en son genre, qui garantit un résultat esthétique excellent même dans des conditions d'environnement les plus extrêmes.

### DONNÉES TECHNIQUES

CHARACTERISTIQUES physico-chimiques à 20°C (valeurs indicatives. Ces valeurs ne constituent pas une spécification)

Rapport de catalyse (vol/vol)	10:0.5
Hors poussière Monocomposant (minutes)	15
Hors empreinte Monocomposant (minutes)	35
Revernissage sans ponçage Monocomposant (heures)	3/5
Hors poussière A+B (minutes)	20
Hors empreinte A+B (minutes)	40
Revernissage sans ponçage A+B (heures)	Après 2 heures ou dans les 5 heures
Ponçage (heures)	12/16
Piétinement Léger (heures)	24/36
Utilisation Prudente (journées)	3/5
Durcissement Complet (journées)	7
Degré de brillance EZY X-MATT (gloss)	10
Degré de brillance -"EZY 30 (gloss)	30
Degré de brillance EZY 60" (gloss)	60
Taber Test Monocomposant (1000 tours, 1000 g, meule CS10) (mg)	30
Taber Test A+B (1000 tours, 1000 g, meule CS10) (mg)	20
Méthode d'application	Rouleau 6mm , pinceau
Consommation moyenne par couche (g/m <sup>2</sup> )	90/120
Adhésion (quadrillage) (%)	100
Stabilité et stockage (conservé dans son emballage d'origine, non ouvert, dans un lieu frais et sec) (mois)	12
VOC calculé Monocomposant (g/l)	40
VOC calculé A+B (g/l)	55
Dilution max. consentie (Dir.2004/42/CEE)	10% SOLUZIONE (régulateur de séchage)
Nettoyage des outils	W-Cleaner – Solvante Lavaggio
Conditionnement standard (L)	2x5,25

### APPLICATION

**CYCLE RAPIDE:** appliquer une première couche de EZY monocomposant directement sur le bois et après une attente de 3/5 heures, poncer avec un grain fin (grain 180/220). Mélanger le composant A avec le composant B de EZY, dans les proportions prescrites, même par une simple secousse à l'intérieur du récipient, puis appliquer la deuxième couche de manière homogène.

**CYCLE CLASSIQUE:** avant de procéder à l'application, la surface doit être traitée avec un fond en phase aqueuse ou un fond bicomposant en phase solvant Vermeister.

Dans ce dernier cas, il faut tenir compte que les essences ligneuses sujettes à une forte oxydation (doussié, iroko etc.) assument des couleurs beaucoup plus foncées quand elles sont vernies avec des fonds en phase solvant.



5 + 0,25 Lt



C'est pour cette raison que la barrière créée par le fond polyuréthane doit être continue et homogène sur toute la surface afin d'éviter la formation par la suite de taches anti-esthétiques plus claires. Faire attention à ne pas « percer » la couche de fond pendant le ponçage

Mélanger le composant A avec le composant B, dans les proportions prescrites, même par une simple secousse à l'intérieur du récipient.

Appliquer EZY de manière homogène. Le vernissage est alors normalement terminé. Mais si l'application d'une ultérieure couche est nécessaire, il est possible de l'effectuer après 2-5 heures d'attente sans poncer. Si le temps de revernissage dépasse les 5 heures, il sera nécessaire d'effectuer le ponçage avant l'application du vernis afin d'éviter des phénomènes de « non-adhérence »

On déconseille l'application de EZY sur des finitions polyuréthanes hydrodurcissantes semi-brillantes/mates en phase solvant pour éviter des phénomènes d'écaillage en cas de ponçage insuffisant.

Après avoir mélangé les deux composants, il est possible de le diluer avec 5-10% de SOLUZIONE, si l'on veut obtenir un temps ouvert supérieur

Des dilutions supérieures pourraient causer la perte du pouvoir couvrant ce qui rendrait la finition non-homogène.

### ENTRETIEN

L'entretien des parquets vernis doit être effectué exclusivement avec DETERGENTE NEUTRO et/ou IDRONET.

Ne pas utiliser d'alcool, d'ammoniaque ni de détergents pour surfaces dures

Pour plus de détails se reporter à la FICHE d'ENTRETIEN.

### NOTES

IMPORTANT: UTILISER EXCLUSIVEMENT LE COMPOSANT APPROPRIÉ B .

Ne pas remettre dans l'emballage d'éventuels résidus de produit!

L'application de produits monocomposants en phase aqueuse sur des fonds en phase solvant pourraient causer des phénomènes de "non-adhérence" si on effectue le ponçage de manière trop légère.

Dans ces cas là, il est vivement recommandé d'utiliser des vernis en phase aqueuse bicomposants de la gamme Vermeister. En cas d'utilisation sur des bois exotiques et/ou peu connus, il est toujours conseillé de faire des essais préliminaires car sur certains bois (par exemple l'IPE LAPACHO) l'application de vernis en phase aqueuse directement sur le bois ou sur des fonds non parfaitement isolants peut provoquer de forts rougissements du film.

Ne pas appliquer le produit à une température inférieure à 10°C et supérieure à 30°C.

Bien agiter avant l'emploi – Craint le Gel

Produit soumis aux restrictions prévues par la Dir.2004/42/CEE

PONÇAGE: Temps d'attente pour le ponçage.

PIÉTINEMENT LÉGER: temps d'attente pour permettre à plusieurs personnes de pouvoir marcher sur le parquet.

UTILISATION PRUDENTE: temps d'attente pour pouvoir permettre une utilisation modérée du parquet.

DURCISSEMENT COMPLET: temps d'attente afin de pouvoir utiliser complètement le parquet: par exemple pouvoir effectuer un déménagement, permettre à d'autres travailleurs de pouvoir effectuer des travaux, commencer l'entretien du parquet etc.

Précautions de sécurité. Conserver le produit bien fermé, non renversé, dans un endroit frais et loin d'une source de chaleur. Le produit est classifié et codifié conformément aux directives CEE/normes sur les substances dangereuses. Les instructions pour l'utilisateur sont contenues dans la fiche de sécurité spécifique. Les emballages vides ou avec de légères traces de produit séché doivent être éliminés selon les dispositions locales en vigueur. VerMeister S.p.A. garantit que les informations de cette fiche reposent sur les propres expériences et connaissances technico-scientifiques; toutefois, ne pouvant pas contrôler la multiplicité des facteurs pouvant influencer l'emploi du produit, on ne saurait déduire des indications reportées une garantie sur les résultats obtenus. Il est toujours conseillé de vérifier l'aptitude du produit au cas spécifique. Cette fiche annule et remplace toutes les éditions précédentes.