

**DESCRIPTION**

Cycle ignifuge constitué d'un fond bicomposants à base de solvant (TENAX FR) et d'un vernis en phase aqueuse bicomposant (IDRO 2K FR). Ce cycle est indiqué pour le traitement des surfaces ligneuses et, conformément à l'Arrêté Ministériel du 6 Mars 1992, s'il est appliqué en conformité aux prescriptions de cette fiche technique, il leur confère la classe 1 (un) de réaction au feu. Font exception comme indiqué dans la norme UNI 9796/CNVVF/CCI de ce DM:

- les matériaux plaqués ou agglomérés constitués avec des colles à base de résine de type thermoplastique
- les matériaux assemblés en bois avec structure cellulaire ou lamellaire ayant des cavités d'air ou remplis de matériaux hétérogènes.

Conformément au décret du 16 Février 2009 qui apporte des modifications et des insertions au DM du 15 Mars 2005, les parquets vernis avec ce cycle peuvent être utilisés là où la classe de réaction au feu CfI - S1 est obligatoire (locaux publics y compris les voies de sortie).

DONNÉES TECHNIQUES

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

TENAX FR 10 + 10 Lt



Rapport de catalyse (vol/vol) TENAX FR	1:1
Ponçage après (heures)	16
Mode d'application	Rouleau, pinceau, pistolet
Consommation moyenne par couche (g/m ²)	120
Adhésion (quadrillage) (%)	100
Stabilité et stockage (conservé dans son emballage d'origine non ouvert, dans un lieu frais et à l'abri de l'humidité) (mois)	12
VOC calculé (g/l)	500
Dilution max. consentie (Dir.2004/42/CEE)	Aucune
Nettoyage des outils	SOLVENTE LAVAGGIO
Conditionnement standard (L)	2x5

IDRO 2K FR 5 + 0,5 Lt



Rapport de catalyse (vol/vol) IDRO2K FR	10:1
Hors poussière (minutes)	25
Hors empreinte (minutes)	40
Revernissage sans ponçage après (heures)	Après 3 , dans les 5
Ponçage (heures)	12/16
Piétinement Léger (heures)	24/36
Utilisation Prudente (journées)	3/5
Durcissement Complet (journées)	10
Degré de brillance - 2K FR (gloss)	10
Degré de brillance - 2K EXPORT FR (gloss)	30
Degré de brillance - 2K SAT FR (gloss)	50
Taber Test (1000 tours, 1000 g, meule CS10) (mg)	10
Mode d'application	Rouleau, pinceau
Consommation moyenne par couche (g/m ²)	100 (deux couches sont nécessaires)
Adhésion (quadrillage) (%)	100
Stabilité et stockage (conservé dans son emballage d'origine non ouvert, dans un lieu frais et à l'abri de l'humidité) (mois)	12
VOC calculé (g/l)	95
Dilution max. consentie (Dir.2004/42/CEE)	10% SOLUZIONE (régulateur de séchage)
Nettoyage des outils	W-Cleaner – Solvente di Lavaggio
Conditionnement standard (L)	2x5,5





APPLICATION

Préparer le parquet de manière impeccable en utilisant comme dernier abrasif un grain 120. Aspirer tout résidu de poussière. Mélanger le composant A du fond (TENAX FR A) avec le composant B (TENAX FR B), dans les proportions prescrites (1:1) et appliquer 120 g/m² au rouleau, pinceau ou pistolet. Etendre le produit de manière "croisée" c'est à dire en l'appliquant d'abord dans le sens contraire de la veine du bois puis en le reprenant immédiatement le long de la veine. De cette manière, on garantit l'homogénéité de la quantité appliquée. Après au moins 16 heures, poncer avec un grain 150/180 en faisant bien attention à ne pas éliminer les quantités excessives de produit car cela pourrait provoquer des taches plus claires et nettoyer en profondeur. Mélanger le composant A du vernis (IDRO 2K FR A) avec le composant B (IDRO 2K FR B) en choisissant le degré de brillance que l'on veut donner au parquet, dans les proportions prescrites (10:1) et appliquer une première couche de 100 g/m² au rouleau, pinceau ou pistolet. Ici aussi on recommande d'étendre le produit "croisé" en l'appliquant d'abord dans le sens contraire de la veine du bois et puis en le reprenant immédiatement le long de la veine. De cette manière, on garantit l'homogénéité de la quantité appliquée et on empêche la formation de reprises et rayures. On applique la troisième couche de produit après 3 heures et avant 5 heures sans devoir poncer ou bien après 12 heures en réalisant une légère abrasion avec un grain fin (220-320) et aspirer toute trace de poussière. La troisième couche doit être appliquée avec les mêmes modalités et les mêmes quantités qui ont été indiquées précédemment (100 g/m²). Pour obtenir l'ignifugation du support ligneux en conformité au Décret Ministériel du 6-3-92, il est nécessaire d'appliquer TENAX FR - IDRO 2K FR de la façon suivante:

1° couche (TENAX FR)	120 g/m ²
2° couche (IDRO 2K FR)	100 g/m ²
3° couche (IDRO 2K FR)	100 g/m ²

ENTRETIEN

L'entretien des surfaces soumises au traitement d'ignifugation avec TENAX FR – IDRO 2K FR doit être effectué par dépoussiérage.

Ne pas utiliser d'alcool éthylique ou de solutions ammoniacales.

NOTES

Cette Fiche Technique a été rédigée en conformité à la déclaration du producteur relative à la norme UNI 9796/CNVVF/CCI.

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

Bien agiter avant l'emploi.

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.