



TZ 70 -- FINITION ACRYLIQUE TRANSPARENTE

FICHE TECHNIQUE FOR 03-01/3

Créée le : 30/07/2002
Mise à jour le : 26/08/2009

Par : R&D

MATITE : Existe en 5, 10, 15, 25, 40, 50, 80 gloss

MODE D'APPLICATION : Pulvérisation conventionnelle – airmix – airless – rideau

CATALYSE & DILUTION :

Volume	
TZ70--	100 L
TH 790	10 L
DT0500	20-40 L

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- * **Extrait sec** : 30 % \pm 1
- * **Densité** : 0.920 \pm 0.030
- * **Viscosité** : 48'' \pm 3 DIN4 à 20°C
- * **Pot-life** : 6 heures
- * **Grammage** : Max. : 130 gr/m²
- * **Séchage air libre (100g/m²)** :
 - Hors poussière : 15 – 20 min
 - Au toucher : 50 – 60 min
 - Empilable : 8 heures
- * **Séchage tunnel (100 g/m²)** :
 - Flash-off : 15 min
 - Air chaud 50°C : 50 min
 - Refroidissement : 15 min

ARCH COATINGS France

B.P. 2016 – 28, RUE JEAN JAURES – 78132 LES MUREAUX CEDEX – FRANCE

TEL : 33 (0) 1 34 74 06 09 – FAX : 33 (0) 1 30 99 10 30

Les données de la présente fiche technique sont relevées à 20°C et à 70% d'humidité. Notre société assure une garantie maximum concernant la continuité des caractéristiques physico-chimiques de nos produits dans la limite de la tolérance et des données établies par nos fiches techniques. Le résultat final sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur, lequel devra s'assurer que le produit correspond bien à ses propres besoins et que les conditions ambiantes particulières, d'application ou spécifiques des supports ne demandent pas de modifications substantielles d'utilisation.





OBSERVATIONS

: Bonne transparence et bonne douceur au toucher.

La transparence du film convient particulièrement aux applications nécessitant une forte résistance à la lumière.

Par exemple :

- Finition sur bois clair (érable, bouleau, frêne)
- Bois décoloré avec du peroxyde d'hydrogène ou autres oxydants (pour éviter les problèmes de jaunissement intense avec les polyuréthanes classiques sur ce type de support)
- Finition blanche ou pastel pour les protéger du jaunissement

Le vernis TZ7005 peut également être utilisée dans le cadre d'une finition aspect huilé.

Dans les deux premiers cas, un fond non-jaunissant comme le TU 54 doit être appliqué avant la finition TZ 70--.

Dans les systèmes à pore ouvert, le TZ 70-- doit être dilué à 40-50% pour promouvoir sa pénétration dans les pores.

Pendant l'été ou sous climat tropical, l'utilisation d'un diluant lourd (DT 0502) est conseillé.

Autres durcisseurs :

- TH 765 à 10% : plus économique, tenue lumière médiocre, ne convient pas au bois blanchi.
- TH 790 à 20% : augmente la dureté du film ; la brillance est augmentée de 5 gloss environ.

LEGISLATION

: F Xn

CONSERVATION

: Si le produit est stocké correctement, sa durée de vie est illimitée.

Après un long stockage, remettre le produit sous agitation afin d'éliminer l'éventuelle sédimentation.

ARCH COATINGS France

B.P. 2016 – 28, RUE JEAN JAURES – 78132 LES MUREAUX CEDEX – FRANCE

TEL : 33 (0) 1 34 74 06 09 – FAX : 33 (0) 1 30 99 10 30

Les données de la présente fiche technique sont relevées à 20°C et à 70% d'humidité. Notre société assure une garantie maximum concernant la continuité des caractéristiques physico-chimiques de nos produits dans la limite de la tolérance et des données établies par nos fiches techniques. Le résultat final sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur, lequel devra s'assurer que le produit correspond bien à ses propres besoins et que les conditions ambiantes particulières, d'application ou spécifiques des supports ne demandent pas de modifications substantielles d'utilisation.

