



FICHE TECHNIQUE DAO ECOTAC

Série E 3000

Gamme constituée d'un PVC sans cadmium, monomère, calandré, de 80 microns enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Aspect Brillant ou mat.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Epaisseur (µm) :	80	
• Résistance à la traction (N/25mm) :	min 40	HEXNFX41021
• Allongement à la rupture (%) :	min 100	HEXNFX41021
• Retrait (mm)	< 0,8	HEXRET001

PROTECTEUR :

- Papier kraft siliconé 137 g/m², imprimé Hexis bleu.
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

- | | | |
|--|------|-----------|
| • Pelage 180° sur verre (N/25mm) : | | HEXFTM001 |
| 20 minutes d'application | 16 | |
| 24 heures d'application | 19 | |
| • Pégosité / tack immédiat (N/25mm) : | 15 | HEXFTM009 |
| • Release (N/25mm) : | 0,20 | HEXFTM003 |
| • Résistance aux solvants : L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, essences, acides dilués, huiles, carburants). | | |

GUIDE D'UTILISATION :

- Température minimum de pose recommandée : +10°C
- Plage des températures d'utilisation : -40°C à +90°C.
- Pour tout support peint, poser uniquement sur une peinture d'origine, non endommagée. Si la peinture n'est pas d'origine ou/et endommagée, la pose et la dépose est à l'appréciation / au risque du poseur.

ADHESIF :

- Acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente, accepte la pose humide.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant application) :
2 ans lorsque stocké non ouvert dans son emballage d'origine à une température comprise entre 15°C et 25°C et entre 30 % et 70 % d'humidité relative.

DURABILITE : (Exposition verticale et surfaces planes)

La pigmentation (couleur) des PVC influe sur la durée de stabilité des colorants. Ces tenues sont confirmées par les tests de vieillissement aux UV effectués sur les films ECOTAC E3000 et par des expositions naturelles ; les durées indiquées sont celles à partir desquelles s'effectue une réduction ou une modification graduelle de l'aspect.

Ces résultats sont obtenus à partir d'une exposition extérieure, verticale. Les conditions de durabilité indiquées sont inhérentes à cette position à quelques degrés près. Les autres positions accentuent les chocs climatiques et une altération de brillance, de couleur voire un léger poudrage peuvent apparaître.

Une exposition sud, avec une inclinaison à 45° peut diviser par 2,5 la durabilité des films ECOTAC E3000 par rapport aux valeurs indiquées dans les tableaux ci-dessous.

Gamme 1 : blanc, transparent, noir

Dominante	Couleur	Code	Durabilité (années)			
			Climat Nord Europe centrale	Climat Pourtour méditerranée	Climat Tropical océanique	Climat Désertique
Noir & Blanc	Noir	E3889	5	5	4	4
	Blanc	E3829	5	5	4	4
Transparent	Transparent	E3899	1	1	1	1

Gamme 2 : couleurs

Dominante	Couleur	Code	Durabilité (années)			
			Climat Nord Europe centrale	Climat Pourtour méditerranée	Climat Tropical océanique	Climat Désertique
Jaune & orangé	Jaune Clair	E3115	3	3	2	2
	Jaune Moyen	E3109	4	3	3	2
	Jaune Foncé	E3123	2	2	1	1
	Orange	E3151	2	2	1	1
Rouge	Rouge Orangé	E3179	3	3	2	2
	Rouge Clair	E3485	2	2	1	1
	Rouge Foncé	E3186	2	2	1	1
	Bordeaux	E3505	2	2	1	1
Rose & Violet	Fuchsia	E3220	5	5	4	4
	Violet	E3527	4	3	3	2

Dominante	Couleur	Code	Durabilité (années)			
			Climat Nord Europe centrale	Climat Pourtour méditerranée	Climat Tropical océanique	Climat Désertique
Bleu	Bleu Marine	E3281	4	3	3	2
	Bleu Bosphore	E3280	4	3	3	2
	Bleu Electrique	E3ELE	1	1	1	1
	Bleu Foncé	E3286	4	3	3	2
	Bleu Permanent	E3294	5	5	4	4
	Bleu Roi	E3293	4	3	3	2
	Bleu Continental	E3300	4	3	3	2
	Bleu Process	E3PRO	3	3	2	2
	Bleu Moyen	E3298	5	5	4	4
	Bleu Clair	E3297	4	3	3	2
	Bleu Méditerranée	E3320	5	5	4	4
Vert	Vert Menthe	E3376	2	2	1	1
	Vert Clair	E3360	2	2	1	1
	Vert Moyen	E3362	2	2	1	1
	Vert Permanent	E3340	3	3	2	2
	Vert Nénuphar	E3348	3	3	2	2
	Vert Foncé	E3349	3	3	2	2
	Vert Racing	E3336	4	3	3	2
	Vert Bouteille	E3357	4	3	3	2
Beige & Marron	Beige	E3461	5	5	4	4
	Beurre	E3155	4	3	3	2
	Marron	E3476	2	2	1	1

Dominante	Couleur	Code	Durabilité (années)			
			Climat Nord Europe centrale	Climat Pourtour méditerranée	Climat Tropical océanique	Climat Désertique
Gris	Gris Foncé	E3444	5	5	4	4
	Gris Moyen	E3430	5	5	4	4

Gamme 3 : couleurs métallisées

Dominante	Couleur	Code	Durabilité (années)			
			Climat Nord Europe centrale	Climat Pourtour méditerranée	Climat Tropical océanique	Climat Désertique
Métalisé	Or	E3871	2	2	1	1
	Argent	E3877	2	2	1	1

REMARQUES :

La très grande diversité des supports de marquage et des possibilités toujours nouvelles doivent conduire l'utilisateur à examiner les aptitudes du produit lors de chaque usage.

Les méthodes de mesures des normes citées ont servi de base à l'élaboration de nos propres méthodes de mesures disponibles sur demande. Nous vous invitons à nous consulter pour obtenir la dernière instruction en vigueur.

Toutes les informations publiées sont basées sur des mesures régulièrement effectuées en laboratoire. Elles ne constituent pas cependant un facteur de garantie intangible. Le vendeur décline tous les dommages indirects et ne sera responsable qu'à concurrence du prix de ses produits. Toutes nos spécifications sont sujettes aux changements sans notification préalable. La mise à jour de nos spécifications est automatique sur notre site www.hexisgroup.com.