

## Fiche technique

### Stratifiés EGGER utilisés comme tableau blanc ou tableau effaçable



### Critères influençant l'utilisation

À la fois résistantes et non poreuses, les surfaces des stratifiés EGGER conviennent en principe à une utilisation comme tableaux blancs. Néanmoins, plusieurs facteurs liés à l'utilisation doivent être pris en compte afin de sélectionner le stratifié approprié.

#### 1. Sélection d'une structure de surface adaptée

Les structures lisses et planes, notamment celles offertes par les structures de surface Semi-Matt (**SM**) et PerfectSense Premium Gloss (**PG**), sont recommandées. Les structures de surface ultra-mates (par exemple les surfaces PerfectSense Premium Matt (**PM**) et PerfectSense Smoothtouch Matt (**TM9**) peuvent convenir dans une moindre mesure. Les surfaces plus texturées telles que les structures ST2, ST7, ST9 et ST15 peuvent être utilisées ; des restrictions s'appliquent néanmoins à ces dernières.

#### 2. Fabricants et couleurs des marqueurs

Une large gamme de marqueurs pour tableaux noirs, blancs ou en verre sont disponibles auprès de différents fabricants. L'éventail des marqueurs proposés comprend des modèles, des types et des couleurs variés.

#### 3. Temps de séchage

Le temps de séchage entre l'inscription et le nettoyage varie fortement en fonction de l'usage. Il s'agit de déterminer si l'inscription peut être effacée immédiatement, au bout de quelques minutes, de quelques heures ou de quelques jours. L'effort de nettoyage fourni et le résultat obtenu dépendent en grande partie du temps de séchage.

#### 4. Nettoyage

En ce qui concerne le nettoyage, les fabricants des marqueurs font une distinction entre « nettoyage à sec » et « nettoyage humide ». Outre ces critères, la structure de surface, le décor du stratifié et la couleur du marqueur auront une incidence sur la présence ou l'absence de résidus après nettoyage.

### Choix de la structure de surface et du décor

À la fois lisses et planes, les structures de surface **SM**, **PG**, **PM** et **TM9** ont été testées en combinaison avec les décors de stratifiés **U999** Noir et **W1000** Blanc premium. Ces deux couleurs étant utilisées sur la majorité des tableaux blancs et des surfaces d'écriture, le choix s'est tout naturellement porté vers ces décors. Les couleurs de marqueur blanc et noir ont été testées en fonction du décor (les marqueurs et décors de même couleur n'ont pas été testés ensemble). Des opérations de nettoyage à sec et humide ont été réalisées selon des intervalles très variés. À l'issue du nettoyage, la surface a été vérifiée à la recherche d'éventuels résidus de couleur ou traces de lustrage. L'usage du tableau blanc est associé à un nettoyage des inscriptions ne laissant pas de résidus au bout de 24 heures.

Les fabricants, les marqueurs et couleurs de marqueur ci-dessous ont été testés.

Fabricant	Modèle	Description	Couleur de marqueur	Nettoyage prescrit par le fabricant
Edding	4095	Kreide – Marqueur craie liquide	blanc	humide
Schneider	Maxx 265	Deco Marker - Marqueur à craie liquide	blanc	humide
Uni	PWE-5M	Marqueur craie	orange	humide
Securit	SMA510	Feutre craie CHALK MARKER ORIGINAL	noir	humide
Securit	SMA510	Feutre craie CHALK MARKER ORIGINAL	blanc	humide
Securit	SMA510	Feutre craie CHALK MARKER ORIGINAL	rouge	humide
Edding	250	Marqueur pour tableau blanc + chevalet paperboard effaçable	noir	sec
Pelikan	409 F	Marqueur pour tableau blanc	noir	sec
Sigel	GL 710	Marqueur pour tableau en verre	noir	sec
Sigel	GL 713	Marqueur pour tableau en verre	rouge	sec
PRO OFFICE	-	Marqueur pour tableau	noir	sec
Pentel	MAXIFLO	Marqueur pour tableau blanc	noir	non précisé

Les tableaux ci-dessous indiquent si le marqueur ou la couleur utilisés sont ou non adaptés à chacune des combinaisons décor/structure testées. Indépendamment des consignes du fabricant, nous avons procédé à un nettoyage à sec et humide pour tous les marqueurs et toutes les couleurs testés. Les marqueurs et décors de même couleur n'ont pas été testés ensemble. Les résultats sont exprimés selon le classement suivant :

- **adapté** = aucun résidu de couleur visible
- adapté (dans une moindre mesure) = associé à un lustrage/un effort de nettoyage plus important
- non adapté = résidus de couleur visibles
- non testé = couleurs semblables

**Nettoyage à sec – structures de surface SM et PG**

Dans le cadre d'un nettoyage à sec, 8 des couleurs de marqueur testées (en fonction du décor et de la structure utilisés) ont pu être effacées sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 SM	W1000 PG	U999 SM	U999 PG
Edding	4095	blanc	non testé	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	<b>adapté</b>
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	<b>adapté</b>
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non testé	non adapté	non adapté
Securit	SMA510	noir	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	adapté (dans une moindre mesure)
Securit	SMA510	rouge	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	<b>adapté</b>	adapté (dans une moindre mesure)

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 SM	W1000 PG	U999 SM	U999 PG
Edding	250	noir	adapté	adapté	non testé	non testé
Pelikan	409 F	noir	adapté (dans une moindre mesure)	adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 713	rouge	non adapté	adapté	adapté	adapté
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	adapté	non testé	non testé

**Nettoyage humide – structures de surface SM et PG**

Dans le cadre d'un nettoyage humide, l'ensemble des 12 couleurs de marqueur testées (en fonction du décor et de la structure) ont pu être effacées sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures. Un nettoyant pour vitres a été vaporisé sur les inscriptions avant d'être essuyé à l'aide d'un chiffon.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 SM	W1000 PG	U999 SM	U999 PG
Edding	4095	blanc	non testé	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	adapté
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	non testé	adapté	adapté
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non testé	adapté	adapté
Securit	SMA510	noir	adapté	adapté	non testé	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non testé	adapté	adapté
Securit	SMA510	rouge	adapté	adapté	adapté	adapté
Edding	250	noir	adapté	adapté	non testé	non testé
Pelikan	409 F	noir	adapté	adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 710	noir	adapté	adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 713	rouge	adapté	adapté	adapté	adapté
PRO OFFICE	-	noir	adapté	adapté	non testé	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	adapté	adapté	non testé	non testé

**Nettoyage à sec – structures de surface TM9 et PM**

Dans le cadre d'un nettoyage à sec, aucune des couleurs de marqueur testées (en fonction du décor et de la structure utilisés) n'a pu être effacée sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 TM9	W1000 PM	U999 TM9	U999 PM
Edding	4095	blanc	non testé	non testé	non adapté	non adapté
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	non testé	non adapté	non adapté
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non testé	non adapté	non adapté
Securit	SMA510	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non testé	non adapté	non adapté
Securit	SMA510	rouge	non adapté	non adapté	non adapté	non adapté
Edding	250	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 TM9	W1000 PM	U999 TM9	U999 PM
Pelikan	409 F	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 713	rouge	non adapté	non adapté	non adapté	non adapté
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé

**Nettoyage humide – structures de surface TM9 et PM**

Dans le cadre d'un nettoyage humide, 4 des couleurs de marqueur testées (en fonction du décor et de la structure) ont pu être effacées sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 TM9	W1000 PM	U999 TM9	U999 PM
Edding	4095	blanc	non testé	non testé	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	non testé	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non testé	non adapté	non adapté
Securit	SMA510	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non testé	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	rouge	non adapté	non adapté	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
Edding	250	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Pelikan	409 F	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Sigel	GL 713	rouge	non adapté	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	adapté (dans une moindre mesure)
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	non adapté	non testé	non testé

Les structures de surface ST2, ST9 et ST15 ont été testées en combinaison avec les décors de stratifiés U999 Noir et W1000 Blanc premium, dans des conditions identiques à celles qui ont été appliquées aux surfaces SM, PG, PM et TM9.

**Nettoyage à sec et humide - structure de surface ST2 – Smoothtouch Pearl**

Après un nettoyage à sec, 2 des couleurs de marqueur testées ont pu être effacées, tandis qu'à l'issue d'un nettoyage humide, 9 des couleurs de marqueur testées ont pu être effacées sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 ST2 – Nettoyage à sec	U999 ST2 – Nettoyage à sec	W1000 ST2 – Nettoyage humide	U999 ST2 – Nettoyage humide
Edding	4095	blanc	non testé	<b>adapté</b>	non testé	<b>adapté</b>
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	<b>adapté</b>	non testé	<b>adapté</b>
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non adapté	non testé	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	noir	non adapté	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non adapté	non testé	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	rouge	non adapté	non adapté	non adapté	<b>adapté</b>
Edding	250	noir	non adapté	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 ST2 – Nettoyage à sec	U999 ST2 – Nettoyage à sec	W1000 ST2 – Nettoyage humide	U999 ST2 – Nettoyage humide
Pelikan	409 F	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Sigel	GL 713	rouge	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé

### Nettoyage à sec et humide - structure de surface ST9 Smoothtouch Matt

Après un nettoyage à sec, aucune des couleurs de marqueur testées n'a pu être effacée, tandis qu'à l'issue d'un nettoyage humide, 5 des couleurs de marqueur testées ont pu être effacées sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 ST9 – Nettoyage à sec	U999 ST9 – Nettoyage à sec	W1000 ST9 – Nettoyage humide	U999 ST9 – Nettoyage humide
Edding	4095	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	<b>adapté</b>
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	adapté (dans une moindre mesure)
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non adapté	non testé	adapté (dans une moindre mesure)
Securit	SMA510	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non adapté	non adapté	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	rouge	non adapté	non adapté	non adapté	<b>adapté</b>
Edding	250	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Pelikan	409 F	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé
Sigel	GL 713	rouge	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	<b>adapté</b>	adapté (dans une moindre mesure)
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non adapté
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	non testé	non adapté	non adapté

### Nettoyage à sec et humide - structure de surface ST15 Smoothtouch Velvet

Après un nettoyage à sec, 3 des couleurs de marqueur testées ont pu être effacées, tandis qu'à l'issue d'un nettoyage humide, 10 des couleurs de marqueur testées ont pu être effacées sans laisser de résidus au bout d'un temps de séchage de 24 heures.

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 ST15 – Nettoyage à sec	U999 ST15 – Nettoyage à sec	W1000 ST15 – Nettoyage humide	U999 ST15 – Nettoyage humide
Edding	4095	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	adapté (dans une moindre mesure)
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	adapté (dans une moindre mesure)
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non adapté	non testé	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	noir	non testé	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	<b>adapté</b>

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 ST15 – Nettoyage à sec	U999 ST15 – Nettoyage à sec	W1000 ST15 – Nettoyage humide	U999 ST15 – Nettoyage humide
Securit	SMA510	rouge	non adapté	<b>adapté</b>	non adapté	<b>adapté</b>
Edding	250	noir	<b>adapté</b>	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Pelikan	409 F	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Sigel	GL 713	rouge	<b>adapté</b>	adapté (dans une moindre mesure)	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé

**Nettoyage à sec et humide – structure de surface ST7 Smoothtouch Fine Pearl**

Fabricant	Modèle	Couleur de marqueur	W1000 ST7 – Nettoyage à sec	U999 ST7 – Nettoyage à sec	W1000 ST7 – Nettoyage humide	U999 ST7 – Nettoyage humide
Edding	4095	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	<b>adapté</b>
Schneider	Maxx 265	blanc	non testé	adapté (dans une moindre mesure)	non testé	<b>adapté</b>
Uni	PWE-5M	orange	non testé	non adapté	non testé	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Securit	SMA510	blanc	non testé	non adapté	non testé	<b>adapté</b>
Securit	SMA510	rouge	non adapté	non adapté	<b>adapté</b>	<b>adapté</b>
Edding	250	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Pelikan	409 F	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Sigel	GL 710	noir	non adapté	non testé	<b>adapté</b>	non testé
Sigel	GL 713	rouge	non adapté	adapté (dans une moindre mesure)	non adapté	<b>adapté</b>
PRO OFFICE	-	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé
Pentel	MAXIFLO	noir	non adapté	non testé	non adapté	non testé

**Recommandations d'entretien et de nettoyage**

En raison de leur surface résistante, hygiénique et étanche, les stratifiés EGGER et les stratifiés PerfectSense ne nécessitent aucun entretien particulier. Leur surface est facile à nettoyer y compris pour les structures de surface profondes. Attention : éviter les nettoyeurs sanitaires et les produits nettoyants contenant des éléments abrasifs, car ils sont susceptibles d'entraîner des modifications du degré de brillance et des rayures.

Les nettoyeurs plastiques à base de silicone entraînent également des modifications du degré de brillance et doivent être éliminés sans laisser de résidus afin de conserver les propriétés anti-traces de doigts.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la fiche technique « Recommandations de nettoyage et d'entretien des surfaces des produits EGGER ».

## Documents/Informations complémentaires sur les produits

Vous trouverez davantage d'informations dans les documents suivants :

- » "Conseils de mise en œuvre des stratifiés EGGER"
- » Fiche de données techniques "Stratifiés EGGER"
- » Fiche de données techniques "Stratifiés PerfectSense Premium Gloss"
- » Fiche de données techniques "Stratifiés PerfectSense Premium Gloss avec âme colorée"
- » Fiche de données techniques "Stratifiés PerfectSense Matt"
- » Fiche de données techniques "Stratifiés PerfectSense Premium Matt"
- » Fiche de données techniques "Stratifiés PerfectSense Premium Matt avec âme colorée"
- » "Stratifiés EGGER résistance aux produits chimiques"
- » "Recommandations de nettoyage et d'utilisation des surfaces des produits EGGER"

### Remarque sur le caractère provisoire du contenu :

Cette fiche technique a été conçue avec le plus grand soin en faisant appel à toute notre expertise. Les données fournies reposent sur l'expérience pratique et des tests internes et reflètent l'état actuel de nos connaissances. Elles ont une visée informative uniquement et ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à des applications spécifiques. Nous déclinons toute responsabilité concernant les éventuelles imprécisions, erreurs dans les normes ou fautes d'impression. Par ailleurs, en raison de l'évolution continue des Stratifiés EGGER ainsi que des modifications apportées aux normes et autres documents légaux publics, certains paramètres techniques peuvent évoluer. Pour ces raisons, le contenu de la présente fiche technique ne peut être utilisé comme notice d'utilisation, ni servir de document à valeur juridique. Nos conditions générales s'appliquent.