Plaques de culture coatées

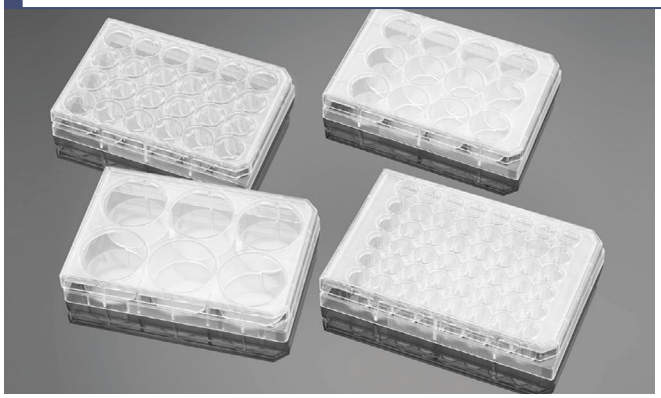
La culture cellulaire 2D ou en mono-couche utilise souvent des protéines de la matrice extracellulaire afin de mimer l'environnement naturel des cellules adhérentes.

- Les supports de culture cellulaire standards sont alors coatés avec des protéines de la matrice extracellulaire (collagène Type I, Fibronectine, laminine) ou des protéines synthétiques (poly-D- et Poly-L-Lysine). Ils permettent ainsi une meilleure adhésion, une meilleure croissance et une meilleure différenciation des cellules
- Ces supports coatés sont parfaitement adaptés pour des cultures cellulaires en milieu sans serum et pour des protocoles comprenant des étapes de lavages supplémentaires ou des étapes stressantes, par exemple la transfection
- Le choix du coating à utiliser dépend des cellules à mettre en culture et donc de la composition de la matrice extracellulaire *in vivo* pour ces cellules



Plaques et microplaques multi-puits transparentes Corning® coatées Biocoat®

CORNING



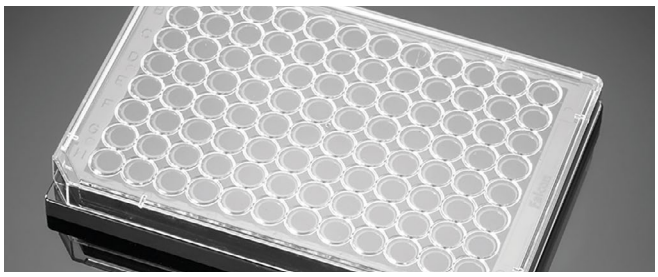
- Matrigel® : membrane basale extraite de la tumeur EHS (Engelbreth-Holm-Swarm)
- Composants principaux : laminine, collagène IV, entactine, protéoglycanes
- En se solidifiant, il forme une structure équivalente à une membrande basale de part sa composition, sa structure et ses propriétés physiques

Réf.	Nombre de puits	Type de fond	Traitement	Unités/ sachet	Unités/ carton	€/ carton
354400	6	Plat	Collagène I	5	5	**NC -**
356400	6	Plat	Collagène I	5	50	**NC -**
354428	6	Plat	Collagène IV	1	5	**NC -**
354402	6	Plat	Fibronectine	1	5	**NC -**
354652	6	Plat	Gélatine	5	5	**NC -**
356652	6	Plat	Gélatine	5	50	**NC -**
354404	6	Plat	Laminine	1	5	**NC -**
354432	6	Plat	Matrigel®	1	2	**NC -**
354603	6	Plat	Matrigel® thin layer	5	5	**NC -**
354413	6	Plat	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356413	6	Plat	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354515	6	Plat	Poly-L-Lysine	5	5	**NC -**
354500	12	Plat	Collagène I	5	5	**NC -**
356500	12	Plat	Collagène I	5	50	**NC -**
354470	12	Plat	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356470	12	Plat	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354408	24	Plat	Collagène I	5	5	**NC -**
356408	24	Plat	Collagène I	5	50	**NC -**
354430	24	Plat	Collagène IV	5	5	**NC -**
354411	24	Plat	Fibronectine	1	5	**NC -**
354412	24	Plat	Laminine	5	5	**NC -**
354433	24	Plat	Matrigel®	1	2	**NC -**
354605	24	Plat	Matrigel® thin layer	5	5	**NC -**
354414	24	Plat	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356414	24	Plat	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354505	48	Plat	Collagène I	5	5	**NC -**
356505	48	Plat	Collagène I	5	50	**NC -**
354509	48	Plat	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356509	48	Plat	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354407	96	Plat	Collagène I	5	5	**NC -**
356407	96	Plat	Collagène I	5	50	**NC -**
354429	96	Plat	Collagène IV	5	5	**NC -**
354409	96	Plat	Fibronectine	5	5	**NC -**
354689	96	Plat	Gélatine	5	5	**NC -**
356689	96	Plat	Gélatine	5	50	**NC -**
354410	96	Plat	Laminine	5	5	**NC -**
354607	96	Plat	Matrigel® thin layer	5	5	**NC -**
354461	96	Plat	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356461	96	Plat	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354516	96	Plat	Poly-L-Lysine	5	5	**NC -**
356516	96	Plat	Poly-L-Lysine	5	50	**NC -**

Plaques et microplaques multi-puits noires et blanches Corning® coatées Biocoat®

CORNING

Plaques multi-puits noires Corning® coatées Biocoat®



Réf.	Nombre de puits	Type de fond	Traitement	Unités/ sachet	Unités/ carton	€/ carton
354649	96	Plat-Transparent	Collagène I	5	5	**NC -**
356649	96	Plat-Transparent	Collagène I	5	50	**NC -**
354640	96	Plat-Transparent	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356640	96	Plat-Transparent	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354667	384	Plat - Transparent	Collagène I	5	5	**NC -**
356667	384	Plat - Transparent	Collagène I	5	50	**NC -**
354663	384	Plat - Transparent	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
354664	384	Plat - Transparent	Collagène I	5	5	**NC -**
356664	384	Plat - Transparent	Collagène I	5	50	**NC -**
354660	384	Plat - Transparent	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356660	384	Plat - Transparent	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**

Plaques multi-puits blanches Corning® coatées Biocoat®



Réf.	Nombre de puits	Type de fond	Traitement	Unités/ sachet	Unités/ carton	€/ carton
354519	96	Plat-Blanc	Collagène I	5	5	**NC -**
356519	96	Plat-Blanc	Collagène I	5	50	**NC -**
354650	96	Plat-Transparent	Collagène I	5	5	**NC -**
356650	96	Plat-Transparent	Collagène I	5	50	**NC -**
354651	96	Plat-Transparent	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356651	96	Plat-Transparent	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354620	96	Plat-Blanc	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356620	96	Plat-Blanc	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**
354665	384	Plat	Collagène I	5	5	**NC -**
356665	384	Plat	Collagène I	5	50	**NC -**
354661	384	Plat	Poly-D-Lysine	5	5	**NC -**
356661	384	Plat	Poly-D-Lysine	5	50	**NC -**