



Ensemble, nous pouvons créer de meilleures expériences pour les patients

De nos jours, les patients s'attendent à recevoir des soins dans un environnement propre, chaleureux et accueillant. Chez Sekisui SPI nous comprenons qu'il peut être difficile de trouver des matériaux à la fois esthétiques et capables de répondre aux exigences quotidiennes d'un établissement médical surchargé.

Nos thermoplastiques sont durables, résistent aux produits chimiques et offrent un large éventail de possibilités de conception. Leurs couleurs et effets la masse, et leur effet confèrent aux surfaces une résistance bien plus durable que les matériaux traditionnels tels que la fibre de verre, le métal peint ou les panneaux laminés stratifiés.

Améliorez la conception de vos produits, optimisez l'utilisation de vos dispositifs médicaux et vos équipements de diagnostic. Mais également de vos salles d'hôpitaux, de vos bureaux, en passant par l'utilisation de vos produits à domicile. Nos produits respectent ou dépassent les normes de conformité et de sécurité et sont idéaux pour les utilisations suivantes:

- Imagerie diagnostique – IRM, ARM, CT, imagerie nucléaire et moléculaire, échographie, etc.
- Surveillance des patients
- Architecture, mobiliers, traitement des patients - ascenseurs, brancards, lits
- Produits de dispensaire et encore plus... Partout où votre imagination vous guide



Pourquoi les thermoplastiques SEKISUI SPI ?

Notre équipe travaillera avec vous pour passer de la conception au prototype plus rapidement et à moindre coût. Les thermoplastiques de SEKISUI SPI offrent une liberté de conception et sont idéaux pour les composants médicaux nécessitant une personnalisation de la texture, de la couleur et de l'estampage en relief pour correspondre aux exigences de la conception en milieu hospitalier.

- Résistant aux produits chimiques et à l'usure
- Économies de coûts par rapport à d'autres matériaux
- Réductions du poids des éléments



Les thermoplastiques de SEKISUI SPI sont parfaits pour les utilisations suivantes sur les dispositifs médicaux:

Soins critiques

Surveillance, appareils d'anesthésie, tables d'opération

Traitement du patient

Lits des patients

Imagerie diagnostique

IRM, rayons X, échographie

Surveillance

Moniteurs

Équipements de laboratoire

Analyseurs de sang

Dispensaire

Systèmes dispensaires pour patients



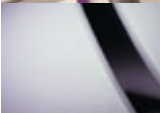
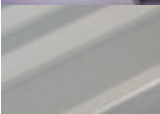



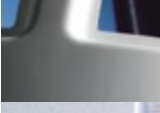

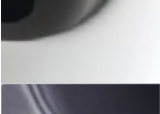

Dialyse

Machines de dialyse

Architecture

Recouvrement de murs de tête de lit, chariots mobiles, tables de lit

Produits SEKISUI SPI pour utilisations dans le domaine médical

	Produit	UL Std 94	ASTM E84	Fabrication	IEC60695-10-2 (test de pression à bille)	ISO 10993 Bio-Compatible
	KYDEX® T Résistance aux chocs alternative à l'ABS, conforme à la norme UL 94 V-0	■		TF		■
	KYDEX® T-MB Résistance aux chocs et au feu avec protection antimicrobienne	■		TF		■
	KYDEX® XD Durabilité extrême, impact supérieur, stratifié thermoplastique 3D		■	MP, FL		
	KYDEX® XD03 Feuille thermoplastique haute performance intégralement nacrée		■	MP, FL		
	KYDEX® XDWG Grain de bois décoratif, stratifié thermoplastique 3D (recouvert)		■	MP, FL		
	KYDEX® 110 Feuille métallique résistante au feu avec une excellente durabilité	■		TF		
	KYDEX® 430 Mélange ABS/PVC spécialement pour l'industrie médicale	■		TF	■	■
	ALLEN® 8300FR Mélange PC/ABS, résistant aux chocs, ignifuge, et résistant à la chaleur. Résine classée pour UL 94 V-0	■		TF	■	
	ALLEN® 8200BC Mélange FRPC/ABS, brillant, résistant aux chocs	■		TF	■	■
	ALLEN® 2065MT* ABS brillance mate, adapté aux boîtiers de machines, aux haubans de meubles et aux panneaux	■				
	ALLEN® 2185HG* ABS haute brillance adapté aux boîtiers de machines, aux haubans de meubles et aux panneaux	■				

FL – Lamination à plat MP – Presse à membrane TF – Thermoformage

*FDA ABS disponible si nécessaire

Prenez contact avec SEKISUI SPI

Réinventez les dispositifs médicaux et les équipements de diagnostic avec notre équipe d'experts toujours à votre écoute..

Nous sommes prêts à fournir un support exceptionnel pour étudier les demandes les plus exigeantes de l'industrie.

Si vous souhaitez réinventer l'avenir de votre produit, appelez le **800.325.3133** ou écrivez-nous à info@sekisui-spi.com dès aujourd'hui!