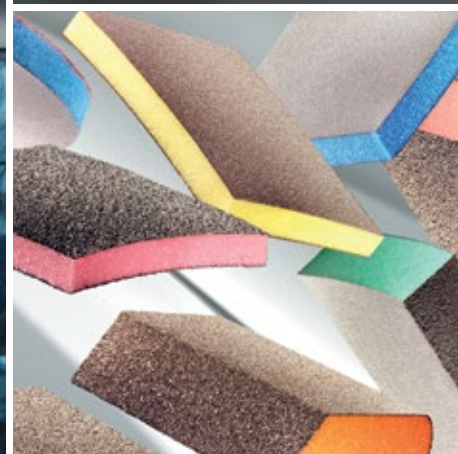




siasponge

Abrasifs sur mousse sans solvants avec code couleur

Les avantages du support en mousse siasponge

Durabilité, facilité d'utilisation

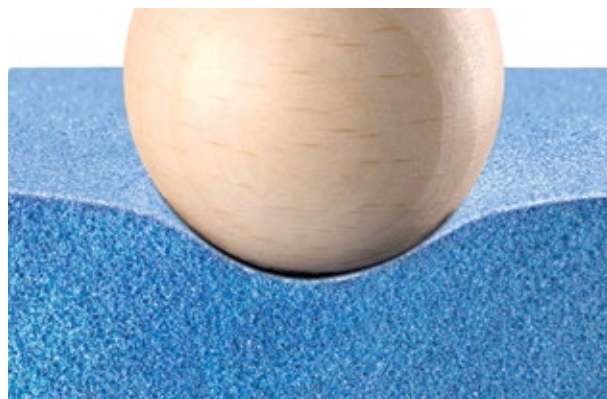
Produits selon des méthodes durables, les abrasifs siasponge sont fabriqués avec des liants exempts de solvants. sia Abrasives s'engage ainsi pour prévenir les risques sanitaires et environnementaux, réduire les odeurs désagréables sur les postes de travail ainsi que les vapeurs nocives ou explosives.

- Pas de confusion entre les grains grâce au code couleur
- Très souple
- Pas de porosité
- Possibilité de nettoyer le produit
- Pas d'odeur âcre de solvant
- Aucun pli, aucun fléchissement
- Aspect régulier du ponçage
- Usage universel : plastiques, composites, peintures, laques, vernis anciens, apprêts, couches de fond, bois

Épouse parfaitement les formes

Un choix idéal pour les surfaces profilées et de formes complexes.

Les surfaces irrégulières, comme les profilés, les barres rondes et les pièces galbées, représentent le secteur d'application idéal pour les abrasifs siasponge. Les formes adaptées des séries block siasponge simplifient le traitement des rainures et des pièces arrondies.



Vos avantages :

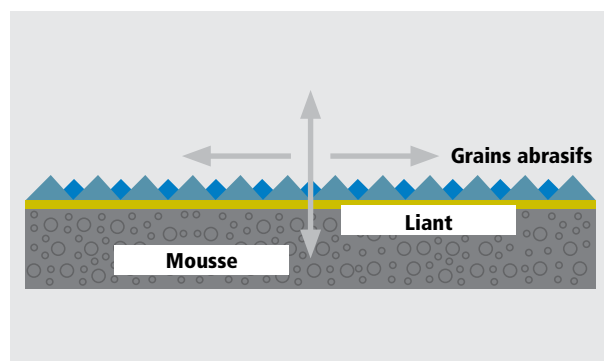
- Adaptation parfaite à la pièce, même dans les endroits difficiles d'accès
- Résultats de surface parfaits grâce à la mousse qui répartit la pression
- Ne perfore pas, lors du ponçage de la laque, par une trop forte pression d'appui

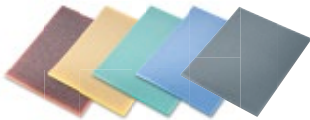
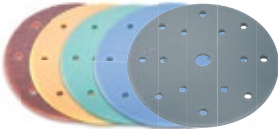
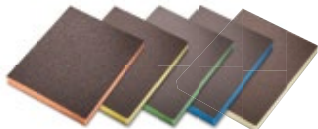
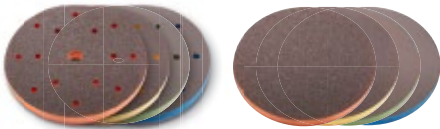
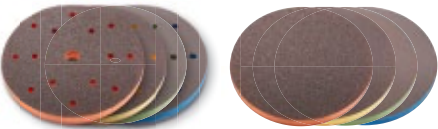
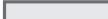
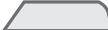
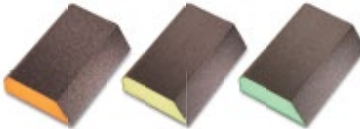
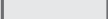
Encrassement limité grâce à l'effet 3D

L'association d'un support souple avec un liant souple réduit l'encrassement des mousses abrasives. La poussière de ponçage est évacuée en permanence des espaces intergranulaires. L'utilisation de liants plus élastiques et un procédé optimisé de répartition générant une meilleure incorporation du grain abrasif dans les trois dimensions a permis d'améliorer encore la tenue à l'encrassement. Rien ne s'oppose donc à une réutilisation des produits.

Vos avantages :

- Durée d'utilisation plus longue grâce à un encrassement plus faible
- Possibilité de réutilisation



Formes	Automobile / aéronautique	Aménagement intérieur / ébénisterie	Page
			
7979 siasponge flat Éponge abrasive 1 ou 2 faces  			6
7979 siasponge flat Disques  			6
7983 siasponge flex Éponge abrasive 1 ou 2 faces  			7
7983 siasponge flex Disques   			7
7990 siasponge Éponge quatre faces  			8
7991 siasponge Éponge abrasive 4 faces combinée  			9
7991 siasponge Éponge quatre faces  			9

Expertise industrielle



sia Abrasives – Solutions abrasives parfaites

Nous sommes votre spécialiste des abrasifs

Les éléments de carrosserie réclament des produits et processus de ponçage clairement définis, adaptés aux types de laque et de vernis utilisés. Notre objectif est de faciliter le travail de l'utilisateur et d'obtenir plus vite un finish parfait.

À nouveaux matériaux, nouveaux besoins. Notre objectif : des solutions sur mesure, pour des ponçages rapides et propres avec un maximum de plaisir. Nous voulons être le partenaire des peintres, menuisiers, plâtriers, plaquistes et poseurs de revêtements de sol. Notre challenge, c'est de connaître le matériau, d'en comprendre les propriétés, puis d'élaborer des moyens de ponçage innovants répondant parfaitement à chaque besoin.

Nous sommes votre spécialiste des abrasifs. Jugez par vous-même !

Automobile



Nos compétences nous permettent de répondre aux besoins des spécialistes des carrosseries, des entreprises de peinture automobile et des constructeurs automobiles.

Aménagement intérieur / ébénisterie



Nous proposons des solutions abrasives pour le traitement de surface des meubles et pour l'aménagement intérieur.

Nos solutions



Améliorez votre process de ponçage

Optimisez la productivité et la rentabilité

Un traitement de surface de qualité des éléments de carrosserie et du bois exige de l'expérience, la bonne technique et un système d'abrasifs parfaitement adapté.

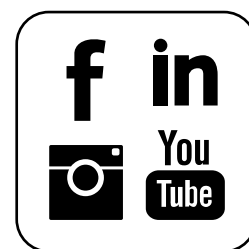
Nous vous aidons à :

- Obtenir des qualités de surface constantes
- Accélérer les processus de fabrication
- Utiliser les abrasifs de façon optimale
- Améliorer la qualité des surfaces
- Minimiser les temps d'arrêt des machines

sia-abrasives.com



Suivez-nous



En savoir plus

7979 siasponge flat – Pour le ponçage à sec et à l'eau dans les endroits difficiles d'accès

Medium	120–180		Caractéristiques du produit Type de grain : Oxyde d'alumine Granulométrie : Medium; Fine; Superfine; Ultrafine; Microfine Support : Mousse (structure ouverte) Épandage : Mécanique Liant : Liant élastique Revêtement : 1 face
Fine	240–320		
Superfine	500–600		
Ultrafine	800–1000		
Microfine	1200–1500		

Le produit 7979 siasponge flat est conçu pour le ponçage léger, le ponçage fin, le matage et le prépolissage. Sa haute flexibilité assure une adaptation parfaite aux contours, aux arrondis et aux profils et permet donc de réaliser des ponçages de qualité, d'aspect régulier.

Avantages

- Utilisable à sec ou à l'eau
- Code couleur pour une identification simple
- Pour les endroits difficilement accessibles et les profilés ronds
- Profondeur de rugosité constante en raison d'une abrasion régulière
- Faible risque de « perce » des vernis et laques

Matériaux

Peintures ; apprêts ; couches de fond ; plastiques ; vernis anciens ; matériaux composites

Applications

- Ponçage de bois et plastiques
- Ponçage de laques conventionnelles neuves et anciennes, apprêts et peintures
- Ponçage fin d'apprêts dans les endroits difficiles d'accès
- Matage de peintures
- Ponçage plan d'apprêt
- Égrenage des vernis

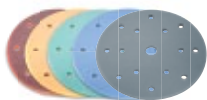
Applications



Éponges abrasives 1 ou 2 faces

7979 siasponge flat	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'emballage
	Éponges flat 115 x 140 mm Épaisseur : 5 mm Type : ponçage à l'eau / à sec	Medium	0070.1603.01	F 03E 00R C5Y	5056224701174	160	20
		Fine	0070.1602.01	F 03E 00R C5X	5056224701167	160	20
		Superfine	0070.1605.01	F 03E 00R C60	5056224701198	160	20
		Ultrafine	0070.1606.01	F 03E 00R C61	5056224701204	160	20
		Microfine	0070.1604.01	F 03E 00R C5Z	5056224701181	160	20
		Medium	0070.1603.02	F 03E 00R C63	5056224701273		250
		Fine	0070.1602.02	F 03E 00R C62	5056224701266		250
		Superfine	0070.1605.02	F 03E 00R C65	5056224701297		250
		Ultrafine	0070.1606.02	F 03E 00R C66	5056224701303		250
		Microfine	0070.1604.02	F 03E 00R C64	5056224701280		250

Disques

7979 siasponge flat	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'em- ballage
	Disques Ø 150 mm 15 trous Épaisseur : 5 mm Type : ponçage à l'eau / à sec	Medium	0070.1598.01	F 03E 00R C5T	5056224701082	240	20
		Fine	0070.1597.01	F 03E 00R C5S	5056224701075	240	20
		Superfine	0070.1600.01	F 03E 00R C5V	5056224701105	240	20
		Ultrafine	0070.1601.01	F 03E 00R C5W	5056224701068	240	20
		Microfine	0070.1599.01	F 03E 00R C5U	5056224701099	240	20

7983 siasponge flex – S'adapte parfaitement à la pièce

Medium	120–180		Caractéristiques du produit Type de grain : Oxyde d'alumine Granulométrie : Medium; Fine; Superfine; Ultrafine; Microfine Support : Mousse PU (souple) Épandage : Mécanique Liant : Liant élastique Revêtement : 2 faces
Fine	240–320		
Superfine	500–600		
Ultrafine	800–1000		
Microfine	1200–1500		

Qu'il s'agisse d'arrondis, de formes ou de contours : l'abrasif 7983 siasponge flex permet d'obtenir des surfaces avec un aspect uniforme et parfait. Le support mousse extra souple de siasponge flex assure une adaptation parfaite aux formes.

Avantages

- Utilisable à sec ou à l'eau
- Code couleur pour une identification facile
- Pour les endroits difficilement accessibles et les profilés ronds
- Faible risque de « perce » des vernis et laques

Matériaux

Peintures ; apprêts ; couches de fond ; plastiques ; vernis anciens ; matériaux composites

Applications

- Ponçage de bois et plastiques
- Ponçage de laques conventionnelles neuves et anciennes, apprêts et peintures
- Ponçage fin d'apprêts dans les endroits difficiles d'accès
- Matage de peintures
- Égrenage des vernis

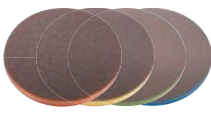
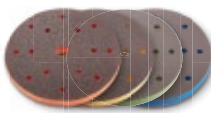
Applications



Éponges abrasives 1 ou 2 faces

7983 siasponge flex	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'emballage
	Éponges flex 98 x 120 mm Épaisseur : 13 mm Type : ponçage à l'eau / à sec	Medium	0070.1244.01	F 03E 00R 8G8	5060126291169	240	10
		Fine	0070.1247.01	F 03E 00R 8GF	5060126291183	240	10
		Superfine	0070.1232.01	F 03E 00R 8ES	506-0126291022	240	10
		Ultrafine	0070.1243.01	F 03E 00R 8G6	5060126291145	240	10
		Microfine	0070.0473.07	F 03E 00R E2P	5056224702270	240	10
		Medium	0070.1244.06	F 03E 00R A9A	5060126299547		100
		Fine	0070.1247.06	F 03E 00R A99	5060126299530		100
		Superfine	0070.1232.06	F 03E 00R A9B	5060126299554		100
		Ultrafine	0070.1243.06	F 03E 00R A9C	5060126299561		100
		Microfine	0070.0473.06	F 03E 00R 4J0	5056224700252		100
		Medium	0070.1244.02	F 03E 00R 8JY	5060126290919		250
		Fine	0070.1247.02	F 03E 00R 8JZ	5060126290926		250
		Superfine	0070.1232.02	F 03E 00R 8HM	5060126290865		250
		Ultrafine	0070.1243.02	F 03E 00R 8JX	5060126290902		250
		Microfine	0070.1564.02	F 03E 00R E2S	5056224702294		250

Disques

7983 siasponge flex	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'emballage
	Disques Ø 150 mm sans trou Épaisseur : 13 mm	Medium	0070.1250.01	F 03E 00R 8GL	5060126291220	80	10
		Fine	0070.1251.01	F 03E 00R 8GM	5060126291244	80	10
		Superfine	0070.1403.01	F 03E 00R 91E	5060126291831	80	10
		Ultrafine	0070.1249.01	F 03E 00R 8GJ	5060126291206	80	10
	Disques Ø 150 mm 15 trous Épaisseur : 13 mm	Medium	0070.1235.01	F 03E 00R 8F3	5060126291084	80	10
		Fine	0070.1234.01	F 03E 00R 8F1	5060126291060	80	10
		Superfine	0070.1402.01	F 03E 00R 91C	5060126291817	80	10
		Ultrafine	0070.1252.01	F 03E 00R 8GN	5060126291268	80	10

7990 siasponge block hard – Abrasif sur mousse pour ponçage rapide

Coarse	120		Caractéristiques du produit Type de grain : Oxyde d'alumine Granulométrie : Coarse Support : Mousse PU (dur) Épandage : Mécanique Liant : Liant élastique Revêtement : 4 faces

Le produit 7990 siasponge block hard permet de poncer les surfaces rapidement et facilement. Ce bloc de ponçage maniable permet d'obtenir d'excellents résultats grâce à la stabilité de ses arêtes aussi bien sur le bois, le plastique, la peinture, les vernis et matériaux composites.

Avantages

- Code couleur pour une identification facile
- Faible encrassement
- Utilisable à sec ou à l'eau
- Revêtu d'abrasif sur quatre faces, idéal pour le ponçage des feuillures

Matériaux

Vieilles peintures ; vernis anciens ; apprêts ; feuilles mélaminées ; laque nitrocellulose ; vernis polyuréthane ; mastic ; vernis polyester ; vernis durcissant aux UV ; vernis et laques à l'eau ; plastiques ; matières minérales ; bois durs ; bois tendres ; plâtre

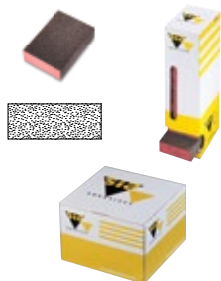
Applications

- Ponçage de façades
- Ponçage de vieilles lasures sur des façades en bois, des bardages et des portes de garage
- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur les éléments de façade et les bardages
- Ponçage de rugosités sur les éléments de façade et les bardages
- Ponçage fin de surfaces en bois sur des portes d'entrée

Applications



Éponge quatre faces

7990 siasponge block hard	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'emballage	
	Éponge quatre faces 69 x 98 mm Hauteur : 26 mm Type : ponçage à l'eau / à sec	Coarse		0070.1256.01	F 03E 00R 8GZ	5060126291343	280	10
		Coarse		0070.1256.02	F 03E 00R 8K3	5060126290964		120
		Coarse		0070.1256.03	F 03E 00R 8LU	5060126291497		250

7991 siasponge block – Le bloc de mousse souple pour une finition parfaite

Medium	180		Caractéristiques du produit Type de grain : Oxyde d'alumine Granulométrie : Medium; Fine; Superfine; Ultrafine Support : Mousse PU (souple) Épandage : Mécanique Liant : Liant élastique Revêtement : 4 faces
Fine	240		
Superfine	320		
Ultrafine	400		

Le produit 7991 siasponge block est un bloc polyvalent qui s'adapte à tous les matériaux. Grâce à sa légère souplesse, il s'adapte de manière optimale aux rainures, aux chants et aux profilés, et assure une répartition des pressions régulière sans perdre la forme de ses arêtes.

Avantages

- Code couleur pour une identification facile
- Faible encrassement
- Utilisable à sec ou à l'eau
- Revêtu d'abrasif sur quatre faces, idéal pour le ponçage des feuillures

Matériaux

Vieilles peintures ; vernis anciens ; apprêts ; feuilles mélaminées ; laque nitrocellulose ; vernis polyuréthane ; mastic ; vernis polyester ; vernis durcissant aux UV ; vernis et laques à l'eau ; plastiques ; matières minérales ; bois durs ; bois tendres ; plâtre

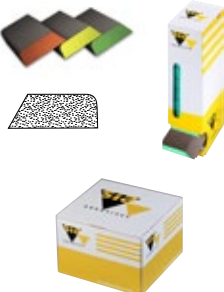
Applications

- Ponçage de bois, métal ou plastique avant l'application de peinture
- Finition d'apprêt
- Égrenage plan de laques sur des surfaces, des feuillures et de légers arrondis
- Ponçage léger de rainures et de légers arrondis

Applications



Éponge abrasive 4 faces combinée

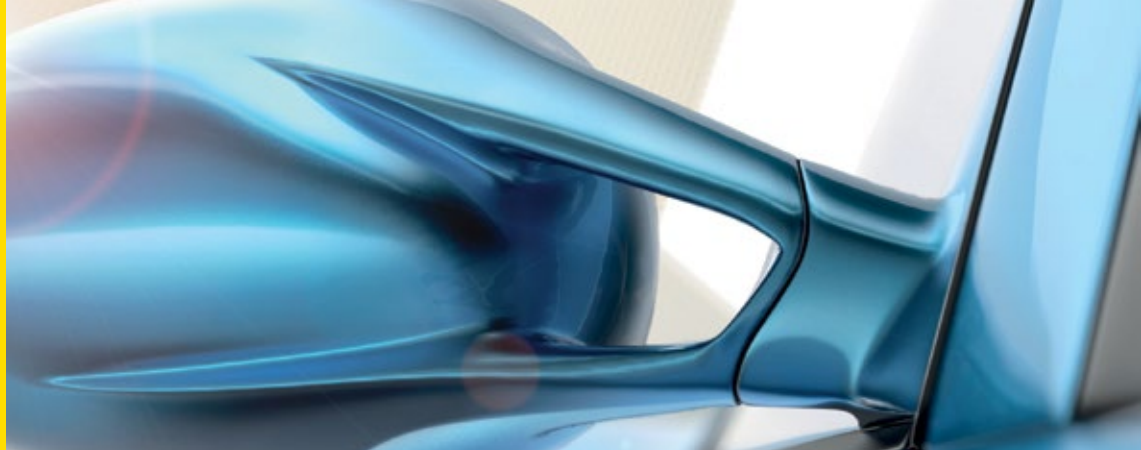
7991 siasponge block	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'emballage
	Éponge abrasive 4 faces combinée 69 x 98 mm Hauteur : 26 mm Type : ponçage à l'eau / à sec	Medium	0070.3058	F 03E 030 5U4	5056224703550	280	10
		Fine	0070.3053	F 03E 030 5AB	5056224703628	280	10
		Superfine	0070.3061	F 03E 030 5U7	5056224703598	280	10
		Medium	0070.3059	F 03E 030 5U5	5056224703574		120
		Fine	0070.3054	F 03E 030 5AD	5056224703642		120
		Medium	0070.3060	F 03E 030 5U6	5056224703581		250
		Fine	0070.3055	F 03E 030 5B2	5056224703659		250
		Superfine	0070.3062	F 03E 030 5U8	5056224703611		250

Éponge quatre faces

7991 siasponge block	Dimension	Granulométrie Peinture	Référence	Numéro	Code EAN	Unité de commande	Unité d'emballage
	Éponge quatre faces 69 x 98 mm Hauteur : 26 mm Type : ponçage à l'eau / à sec	Medium	0070.1254.01	F 03E 00R 8GS	5060126291305	280	10
		Fine	0070.1228.01	F 03E 00R 8EM	5060126290988	280	10
		Superfine	0070.1253.01	F 03E 00R 8GP	5060126291282	280	10
		Ultrafine	0070.1260.01	F 03E 00R 861	5060126291367	280	10
		Medium	0070.1254.02	F 03E 00R 8K1	5060126290940		120
		Fine	0070.1228.02	F 03E 00R 8HK	5060126290841		120
		Superfine	0070.1253.02	F 03E 00R 8K0	5060126290933		120
		Ultrafine	0070.1260.02	F 03E 00R 8K4	5060126290971		120
		Medium	0070.1254.03	F 03E 00R 8LS	5060126291473		250
		Fine	0070.1228.03	F 03E 00R 8LK	5060126291411		250
		Superfine	0070.1253.03	F 03E 00R 8LR	5060126291466		250
		Ultrafine	0070.1260.03	F 03E 00R 8LW	5060126291503		250

Automobile

Applications avec recommandation de finesse



Reprises sur mastic



- Reprises au niveau des endroits difficiles d'accès, des chants et des arrondis



Ponçage manuel

■ Fine (240–320)



7983 siasponge flex



7979 siasponge flat

Procéder au ponçage fin de l'apprêt



- Ponçage fin au niveau des endroits difficiles d'accès, des chants et des arrondis
- Utilisable à sec ou à l'eau



Ponçage manuel

■ Superfine (500–600)

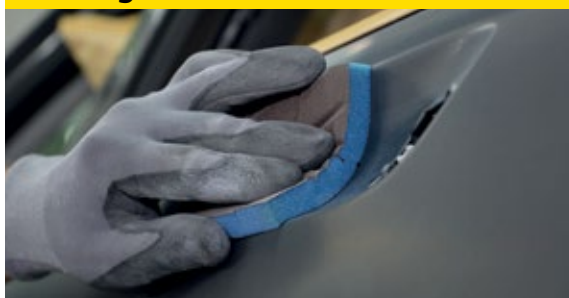


7983 siasponge flex



7979 siasponge flat

Matage de vernis



- Matage au niveau des endroits difficiles d'accès, des chants et des arrondis
- Utilisable à sec ou à l'eau
- Grain Microfine particulièrement adapté aux peintures fragiles



Ponçage manuel

■ Ultrafine (800–1000)

■ Microfine (1200–1500)



7983 siasponge flex



7979 siasponge flat

Ponçage intermédiaire de rainures et de cannelures



- Reprises aux endroits difficiles d'accès



Ponçage manuel

■ Medium (180)

■ Fine (240)



7991 siasponge éponge abrasive 4 faces combinée



7991 siasponge éponge quatre faces

Ponçage de rainures et de cannelures



- Ponçage léger de rainures et de légers arrondis



Ponçage manuel

■ Medium (180)

■ Fine (240)



7991 siasponge éponge abrasive
4 faces combinée

Ponçage de surfaces courbes



- Ponçage léger et ponçage fin



Ponçage manuel

■ Medium (120–180)

■ Fine (240–320)



7983 siasponge flex



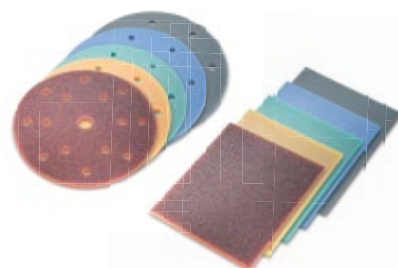
Ponçage mécanique

■ Medium (120–180)

■ Fine (240–320)



7983 siasponge flex



We bring Value to your Surface
www.sia-abrasives.com

