

Responsable MKP:	Nico Wolfrum
Serie-Verantwortlicher:	Aménagement intérieur: Nico Wolfrum Automobile: Nico Wolfrum
Statut:	Ok
Validation:	23.11.2020

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs sur mousse
Industries principales:	Automobile Aménagement intérieur
Autres industries:	Cuisines Industrie nautique Fenêtres, portes

Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	60; 100; 180-220; 280
Support:	Mousse PU (souple)
Epan dage:	Mécanique
Liant:	Liant élastique
Revêtement spécial:	
Traitement:	

Propriétés	Technologie
Rendement de ponçage:	5 - moyenne
Durabilité:	9 - très longue
Finition:	8 - bonne
Flexibilité:	10 - très souple
Pression d'appui:	5 - moyenne

Avantages	
Aménagement intérieur:	- Code couleur pour une identification des grains - Ne perce pas grâce à la mousse répartissant uniformément la pression - Bonne adaptabilité aux profils, arrondis et contours - Faible encrassement - Utilisable plusieurs fois - Performance uniforme tout au long de la durée de vie du produit - Utilisable à sec ou à l'eau
Automobile:	- Utilisable à sec ou à l'eau - Code couleur pour une identification des grains - Faible encrassement grâce aux propriétés 3D de la mousse, du liant et des grains abrasifs - Pour les endroits difficilement accessibles et les profilés ronds - Surfaces régulières aussi sur pièces bombées - Profondeur de rugosité constante en raison d'une abrasion régulière - Faible risque de « perce » des vernis et laques

Applications

Aménagement intérieur:	- Décapage de lasures, peintures et colorations anciennes - Ponçage de fibres de bois qui se sont redressées - Ponçage léger de surfaces pour une meilleure adhérence de la peinture
Automobile:	- Ponçage de bois et plastiques - Ponçage de laques conventionnelles neuves et anciennes, apprêts et peintures - Ponçage finition d'apprêts dans les endroits difficiles d'accès - Matage de peintures - Ponçage de mastics et d'apprêts - Égrenage des vernis

Matière

Aménagement intérieur:	○ Feuille mélaminée ○ Plastiques ● Apprêts ● Bois durs ● Bois tendres ○ Laque nitrocellulose ● Vernis polyuréthane ● Vernis polyester ● Vernis durcissant aux UV ● Vernis et laques à l'eau ○ Mastic ○ Matériaux minéraux ● Peinture ○ Plâtre et placo ● Vernis anciens ● Vieilles peintures
Automobile:	● Apprêts ● Sous-couche ● Vernis anciens ● Matériau composite ● Peinture ● Plastiques

Formes de confection

	Confection supérieure	Confection inférieure
	Abrasifs sur mousse	- Éponges abrasives 1 ou 2 faces - Disques

Application

	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse excentrique/ponceuse rotative
	Ponçage manuel	Ponçage manuel

Application	Groupe principal	Sous-groupe
Type de ponçage:	Ponçage à sec, Ponçage humide	

Détails	
Ne convient pas pour:	
Recommandation de ponçage:	
Recommandation de sécurité:	- Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine

Communications			
Réclamation:	S'adapte parfaitement à la pièce à poncer		
Copie:	Qu'il s'agisse d'arrondis, de formes ou de contours – avec l'abrasif 7983 siasponge, vous obtenez un aspect de surface régulier et parfait. Le support mousse extra souple de siasponge flex assure une adaptation parfaite aux formes.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Aménagement intérieur:	ID 8153 ID 7211
		Automobile:	
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		ID 8197
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 9385 ID 7264

- Application principale
- Application secondaire