AKEMI®

AKE-PADS

Ⓕ

AKEMI®

AKE-PADS

Feutres à polir puissants pour le nettoyage, le ponçage et le polissage et pour l'entretien de la pierre naturelle, du Terrazzo et des surfaces en béton

Caractéristiques

- Feutres à polir en tissu de résine synthétique avec une surface cristalline High-Tech abrasive
- Grand rendement surfacique / longue durée de conservation
- Feutres à polir robustes de 20 mm d'épaisseur
- Un polissage homogène sur toutes les surfaces
- La structure tissée ouverte des feutres à polir facilite le nettoyage

Granulations et tailles

6" / **150 mm** pour meuleuses d'angle
17" / **430 mm** pour meuleuses de sol*

Feutres à polir pour le ponçage et le polissage

Nom du produit / granulation	Description	Rendement surfacique *	Unité	Taille	Réf.
AKE-PAD 400 (rouge)	Feutre à polir grossier pour la restauration des surfaces, le dégrossissage des revêtements très usagés	env. 1000 - 1500 m²	5 x 2	17"/430 mm	1 01 91
			5 x 2	6"/150 mm	1 01 76
AKE-PAD 800 (bleu)	Feutre à polir de taille moyenne pour obtenir une surface mat-satinée	env. 1000 - 2000 m²	5 x 2	17"/430 mm	1 01 92
			5 x 2	6"/150 mm	1 01 77
AKE-PAD 1500 (jaune)	Fin feutre à polir pour réaliser un brillant translucide	max. 2000 - 3000 m²	5 x 2	17"/430 mm	1 01 93
			5 x 2	6"/150 mm	1 01 78
AKE-Pad 3000 (vert)	Très fin feutre à polir pour réaliser un poli miroir	max. 2000 - 3000 m²	5 x 2	17"/430 mm	1 01 94
			5 x 2	6"/150 mm	1 01 79
AKE-PAD 8000 (crème)	Ultra fin feutre à polir pour réaliser un brillant profond à effet optique mouillé	max. 2000 - 4000 m²	5 x 2	17"/430 mm	1 01 90
			5 x 2	6"/150 mm	1 01 75

* lorsqu'on utilise des feutres à polir 17" avec une monobrosse : le rendement surfacique dépend du poids de la machine, de la vitesse de rotation et du revêtement à traiter.
* Pour les pierres agglomérées, une peau d'orange peut se former.

Feutres à polir pour l'imprégnation

Nom de produit	Description	Unité	Taille	Réf.
AKE-Pad Nylon (blanc)	Feutre à polir en nylon pour appliquer des imprégnations	5 x 2	17"/430 mm	1 01 88
AKE-Pad Natural (nature)	Feutre à polir en poils naturels pour enlever le surplus d'imprégnation	5 x 2	17"/430 mm	1 01 89

Application pour des supports divers								
Matériau/surface	Restauration - humide - de temps en temps - généralement 5 passages/granulation				Poli miroir/brillant rafraîchi - humide & sec - quotidiennement - généralement 1 passage/granulation	Brillant profond/effet mouillé - humide & sec - quotidiennement - généralement 1 passage/granulation	Imprégnation - Application	Imprégnation - Retirer Surplus
	400	800	1500	3000	3000	8000	Feutre à polir en nylon	Feutre à polir en poils naturels
Granit	■	■	■	■	■	■	■	■
Marbre, roche calcaire et tendres	■	■	■	■	■	■	■	■
Terrazzo	■	■	■	■	■	■	■	■
Béton poli		■	■	■	■	■	■	■
Pierre reconstituée			■	■	■	■		
Carreaux en céramique	■	■	■	■	■	■	□	□
Sols époxyde	■	■	■	■	■	■		
Linoleum	■			■	■	■		
Sols en vinyle/ plastique			■	■	■	■		

□ pour le grès fin poli
* Pour les pierres agglomérées, une peau d'orange peut se former

(F)

Accessoires / machines

Les AKE-Pads peuvent être employés mouillés ou secs avec les machines suivantes
- Monobrosses de plus de 35 kg
- Machines vibrantes
- Autolaveuse aspirante
- Polisseur ultra grande vitesse (Ultra-High-Speed - UHS) de plus de 50 kg
- Machine planétaire à 3 têtes
- Meuleuse d'angle (pour feutres à polir 6'')

AKEMI recommande
Vitesses de rotation ** entre 200 et 2000 tours par minute et poids *** entre 20 et 80 kg.

** AKE-PAD 400 : Tours par minute de 150-200,
AKE-PAD 800 : Tours par minute de 200 à 400,
AKE-Pad 1500, 3000 et 8000 : Tours par minute 200-2000

*** pour feutres à polir 17'' / machines

Emploi combiné recommandé avec le programme d'entretien AKEMI

Domaines d'application							
AKE-Pad	**400**	**800**	**1500**	**3000**	**8000**	**Feutre à polir en nylon**	**Feutre à polir en poils naturels**
Nettoyant pour la pierre AKEMI (dilué) pour un nettoyage complet	■	■	■				
Savon pour la pierre AKEMI (dilué) pour l'entretien		■	■	■	■		
Liqui Polish d'AKEMI pour augmenter le brillant				■	■		
Imprégnation AKEMI comme p. ex. Nano...						■	■

A respecter: Les indications suivantes ont été générées conformément au niveau actuel de la technique de développement et d'application de notre entreprise. En raison du grand nombre de facteurs d'influence différents, ces indications, tout comme les instructions écrites ou orales relatives à la technique d'application, ne peuvent être faites que sans garantie. L'utilisateur est obligé au cas par cas de réaliser ses propres essais et contrôles; en font partie en particulier l'essai du produit sur un endroit discret ou la réalisation d'un échantillon. Notre fiche technique oit absolument être respectée (www.akemi.com).

(NL)

AKEMI®

AKE-PADS

Hoog performante pads voor het schuren, reinigen en polieren, alsook voor het onderhoud van natuursteen, terrazzo en betonoppervlakken.

Eigenschappen

- Pads uit flexibele kunststofvezels met een abrasieve high-tech-kristal afwerklaag.
- Hoge performantie / Hoge duurzaamheid.
- Robuste 20mm dikke pads.
- Gelijke glansgraad op alle oppervlakken.
- Open weefstructuur van de pads verlicht het reinigingsprocedé.

Korrsels en groottes

6'' / **150 mm** voor haakse schuurmachinen
17'' / **430 mm** voor vloerschuurmachnines*

Pads voor het schuren en polieren

Productnaam / koreel	Omschrijving	Levensduur*	VE	Grootte	Art.nr.
AKE-Pad 400 (rood)	Ruwe pad voor het restaureren of voorslijpen van sterk afgesleten oppervlakken met diepe krassen.	ca. 1000 - 1500 m²	5 x 2	17''/430 mm	1 01 91
			5 x 2	6''/150 mm	1 01 76
AKE-Pad 800 (blauw)	Middelruwe pad voor vervaardigen van een zijdemat oppervlak. Of bij het voorslijpen voor het verwijderen van lichte krassen.	ca. 1000 - 2000 m²	5 x 2	17''/430 mm	1 01 92
			5 x 2	6''/150 mm	1 01 77
AKE-Pad 1500 (geel)	Fijne pad voor het vervaardigen van een zachte glans.	max. 2000 - 3000 m²	5 x 2	17''/430 mm	1 01 93
			5 x 2	6''/150 mm	1 01 78
AKE-Pad 3000 (groen)	Zeer fijne pad voor het vervaardigen van een hoogglans.	max. 2000 - 3000 m²	5 x 2	17''/430 mm	1 01 94
			5 x 2	6''/150 mm	1 01 79
AKE-Pad 8000 (creme)	Ultra fijne pad voor het vervaardigen van een diepe glans met optisch nat-effect.	max. 2000 - 4000 m²	5 x 2	17''/430 mm	1 01 90
			5 x 2	6''/150 mm	1 01 75

* Bij gebruik van 17" pads op eenschijfsmachines: de levensduur is afhankelijk van het gewicht van de machine en het toerental.
* Bij agglomeraat stenen kan zich een appelsienenhuid vormen.

(NL)

Pads voor het impregnere

Productnaam	Omschrijving	VE	Grootte	Art.nr.
AKE-Pad Nylon (wit)	Nylon-Pad voor het aanbrengen van impregneringen.	5 x 2	17“/430 mm	1 01 88
AKE-Pad Natural (natuur)	Natuurborstel-Pad voor het wegnemen van overtollig impregneerproduct.	5 x 2	17“/430 mm	1 01 89

Gebruiksaanwijzing voor verschillende ondergronden

Materiaal/ Oppervlak	Restauratie - nat - sporadisch - i.d.r. 5 gangen / korrels				Hoogglans / glansopfrissing - nat & droog - dagelijks - i.d.r. 1 gang / koreel	Diepe glans / natt-effect - nat & droog - dagelijks - i.d.r. 1 gang / korrel	Impregnerings - aanbreng	Impregnerings - afname overtollig
	400	800	1500	3000	3000	8000	Nylon-Pad	Natuurborstel-pad
Granite	■	■	■	■	■	■	■	■
Marmer, kalk- und zachtgesteenten	■	■	■	■	■	■	■	■
Terrazzo	■	■	■	■	■	■	■	■
Gepolierde Beton		■	■	■	■	■	■	■
Engineered Stone			■	■	■	■		
Keramische tegels	■	■	■	■	■	■	□	□
Epoxyvloeren	■	■	■	■	■	■		
Linoleum	■			■	■	■		
Vinyl/kunststofvloeren			■	■	■	■		

□ bij gepolierde fijnsteen
* Bij Agglomeraat stenen kan zich een appelsienenhuid vormen.

Toebehoren/Machines

AKE-Pads kunnen nat of droog met volgende machines verwerkt worden
- Eenschijfsmachine zwaarder dan 35 kg
- Zwenkmachine
- Schrob-Zuigmachines
- Ultra-High-Speed-Poliermachine (UHS) zwaarder dan 50 kg
- 3-kops schuur-/polijstmachine
- Haakse schuurmachine (voor 6“ pads)

Aanbevolen door AKEMI:
Toerentallen ** tussen 200 und 2000 RPMM en gewicht *** tussen 20 en 80 kg.

** AKE-Pad 400: RPM van 150-200,
AKE-Pad 800: RPM van 200-400,
AKE-Pad 1500, 3000 en 8000: RPM 200-2000

*** voor 17“ pads/machines

Combined use with AKEMI care products recommended

Field of Application							
AKE-Pad	**400**	**800**	**1500**	**3000**	**8000**	**Nylon-Pad**	**Natuurborstel-Pad**
AKEMI Steenreiniger (verdund) voor grondige reiniging	■	■	■				
AKEMI Steenzeep (verdund) voor onderhoud		■	■	■	■		
AKEMI Liqui Polish Voor glansverhoging				■	■		
AKEMI Impregneer zoals bijv. Nano...						■	■

Let op: Bovenstaande informatie werd opgesteld naar de nieuwste stand van ontwikkeling en gebruikstechniek van onze firma. Op grond van een groot aantal verschillende invloedsfactoren tonen deze aanwijzingen evenals andere mondelinge of schriftelijke gebruikstechnische aanwijzingen een niet bindend karakter. De gebruiker is daarom verbonden zelf verzoeken en proeven uit te voeren; hierbij geldt in het bijzonder het uitproberen van het product op een onopvallende plaats of het maken van een staal. Technische toelichtingen naleven (www.akemi.com).

D-00170-250 VI/17

AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstr. 28 • 90451 Nürnberg • Germany • Tel. +49(0)911-64 29 60 • Fax +49(0)911-64 44 56
E-mail: info@akemi.de • Internet: www.akemi.com

AKEMI® Das Original in Sachen Stein!