

## Abrasivos y Pulidores

# K400 NEW

**Crema de pulido base agua, de mantenimiento para granito y piedras naturales silíceas.**

**K400 NEW** es una crema de pulido base agua, de mantenimiento formulada específicamente para el mantenimiento del brillo en granito y piedras naturales silíceas, superficies que por su naturaleza resultan ser particularmente difíciles de pulir obteniendo buenos resultados. **K400 NEW** se utiliza para recuperar y mantener el brillo de la superficie cuando éste resulte atenuado por el deterioro en el tiempo causado por el tránsito peatonal. **K400 NEW** se aplica de forma rápida y sencilla, permite facilitar las operaciones de limpieza y mantenimiento ordinario por su capacidad de sellar la porosidad de la superficie de los materiales.

**K400 NEW** produce un brillo caracterizado por un efecto vitrificado particularmente resistente y duradero en el tiempo. Por esto resulta ser la solución ideal para el pulido y el mantenimiento de superficies amplias por lo general sujetas a tránsito peatonal continuo e intenso, donde el producto también puede aumentar la resistencia a la resbaladidad en condiciones de pavimento seco. Además, **K400 NEW** devuelve al material la tonalidad original cuando ésta resulte parcialmente atenuada en el tiempo por el deterioro. **K400 NEW** no contiene ceras pero actúa directamente en la superficie tanto desde el punto de vista químico como mecánico.

*Siendo K400 NEW fácil de aplicar y de uso rápido, se puede utilizar ya sea como aplicación única para el mantenimiento y la restauración de superficies cuyo brillo resulte atenuado por el deterioro, o como aplicación final en un proceso más amplio de pulido realizado con STAR SHINE o como mantenimiento de un pavimento previamente pulido con STAR SHINE.*

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ Proporciona al soporte tratado **brillo intenso**
- ✓ **Reduce drásticamente la suciedad de la superficie**
- ✓ **Facilita notablemente las operaciones de limpieza**
- ✓ **No altera la dureza original del soporte tratado**
- ✓ **Aumenta la resistencia a la resbaladidad en condiciones de pavimento seco**
- ✓ Aplicación **rápida y sencilla**
- ✓ **Resultado final homogéneo y uniforme**
- ✓ **Acción de sellado de la porosidad de los materiales**
- ✓ Aumenta la **resistencia de las superficies al tránsito peatonal**
- ✓ Producto a **base agua**.
- ✓ **No contiene ceras**
- ✓ **Ningún defecto de superposición**

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Producto **idóneo** para aplicación en interior y exterior.

Producto **idóneo** para aplicación: granito, piedras silíceas

K 400 NEW es idóneo para aplicar en todos los materiales silíceos que han perdido parcialmente su brillo original debido al desgaste o al tránsito peatonal.

## Abrasivos y Pulidores



## K400 NEW

Crema de pulido base agua, de mantenimiento para granito y piedras naturales silíceas.

### RENDIMIENTO

40/50 m<sup>2</sup>/Kg

### HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN

Máquina rotativa monodisco con potencia de al menos 2 HP (es preferible una potencia de 2.2 HP); Cepillo rotatorio manual

Faber Chimica puede suministrar la máquina rotativa monodisco WARRIOR con potencia de 2.2 HP, optimizada para la correcta aplicación de cualquier producto.

### FASES DE APLICACIÓN

#### Preparación y limpieza del soporte

1. Limpiar meticulosamente el soporte procurando eliminar el polvo y la suciedad presentes en la superficie.
2. Se recomienda aplicar el producto por etapas, es decir tratando un sector de superficie de aproximadamente 1 m<sup>2</sup> a la vez.
3. No aplicar K400 NEW en soportes mojados. K400 NEW se puede aplicar en soporte ligeramente húmedo, por lo tanto es necesario asegurarse de que la superficie a tratar resulte lo más seca posible.
4. Aplicar K400 NEW en soportes con temperatura en superficie comprendida entre +5° y +40°C
5. En presencia de superficies adyacentes en las que no se quiere aplicar el producto, es necesario protegerlas.

#### Aplicación

K400 NEW se presenta como un compuesto sólido de color blanco. Para volver el producto cremoso agitar o sacudir el envase. Los distintos tipos de consistencia del material no perjudican de ningún modo el rendimiento final del mismo. El producto puede aplicarse indiferentemente en estado sólido o cremoso, puesto que la acción rotatoria de la máquina monodisco restablece de todos modos el estado cremoso del producto.

6. Verter una cantidad pequeña de producto directamente sobre el sector de superficie que se quiere pulir. Por lo general, para pulir 1 m<sup>2</sup> de superficie se requieren al menos 2/ 3 cucharaditas de producto.
7. Inmediatamente después de verter el producto, trabajarlo utilizando una máquina monodisco dotada de disco blanco y configurada entre 150 y 200 rpm. Utilizar la máquina monodisco procurando realizar movimientos concéntricos a fin de repartir el producto depositado en la superficie, de forma homogénea y uniforme por toda la amplitud del sector que se está tratando.
8. Continuar el tratamiento del mismo sector hasta el secado completo del producto depositado, eliminando así cualquier residuo (*Dry Buffing*), y procurando realizar los movimientos desde el centro hacia el exterior del sector para cubrir uniformemente todo el sector.
9. Pasar al sector siguiente y repetir el tratamiento de pulido siguiendo el mismo procedimiento indicado arriba
10. Después de haber tratado todos los sectores de la superficie, eliminar del suelo los posibles residuos de polvo utilizando un paño seco o ligeramente húmedo, una aspiradora o escoba.



LINEA  
PROFESSIONALE



## **K400 NEW**

**Crema de pulido base agua, de mantenimiento para granito y piedras naturales silíceas.**



LINEA  
PROFESSIONALE

Para obtener mayor brillo o aumentar aún más el sellado superficial del material, y por tanto su resistencia a la suciedad, repetir la aplicación del producto efectuando el mismo procedimiento indicado arriba. Por lo general, se aconseja tratar el mismo sector con 1, 2 o más aplicaciones de producto en función de las necesidades.

La formulación del producto no produce ningún efecto de superposición, por lo tanto, cuando se obtenga el brillo máximo de la superficie no se apreciarán defectos ni diferencias entre los distintos sectores tratados por separado.

### **Tiempo de secado**

10. Después del secado completo del producto, no se requiere un tiempo de espera adicional.

### **Restablecimiento del tránsito**

11. Posteriormente al secado completo del producto será posible restablecer el tránsito peatonal.

### **PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO**

- Para la *limpieza ordinaria* de una superficie tratada con K400 NEW recomendamos: NEUGEL o ALGAFLOOR

- Para la *limpieza extraordinaria* de una superficie tratada con K400 NEW recomendamos: FABER 30 en mármol y materiales calcáreos o DETERFUG en cerámica y gres

### **INDICACIONES Y RECOMENDACIONES**

- No aplicar el producto en soportes mojados
- No aplicar el producto en soportes sobrecalentados
- Aplicar el producto con una temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40°C
- Para la aplicación en superficies de reciente colocación o rejuntado, esperar el curado completo de la masilla o el adhesivo
- Antes de aplicar el producto sobre toda la superficie es aconsejable realizar una prueba preventiva sobre una parte de material no a la vista o no colocada, para evaluar la idoneidad para el uso previsto.

### **LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS**

Una vez terminada la aplicación, lavar con agua la herramienta utilizada.

### **SEGURIDAD**

Durante la manipulación del producto utilizar siempre los equipos de protección individual más adecuados y atenerse estrictamente a lo indicado en la ficha de seguridad del producto.

### **Abrasivos y Pulidores**

## K400 NEW

Crema de pulido base agua, de mantenimiento para granito y piedras naturales silíceas.



LINEA  
PROFESSIONALE

### DATOS FÍSICOS Y TÉCNICOS

Aspecto:	Crema
Color:	Blanco
Olor:	Sin olor
pH:	3.0 ± 0.5

### ALMACENAMIENTO

Conservar los envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

### PERÍODO DE CONSERVACIÓN

24 meses en los envases originales cerrados herméticamente y conservados en un lugar fresco y seco.

### ENVASES

- Botellas de 5 Kg- 4 botellas por caja

### IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS



H302	Nocivo en caso de ingestión
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse las manos y la cara concienzudamente tras la manipulación.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P301+P312	EN CASO DE INGESTIÓN: llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/un médico
P314	Consultar a un médico en caso de malestar
P330	Enjuagarse la boca

Revisión 4.0 – 24/05/2019

Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores. Consulte siempre la versión más actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web [www.fabersurfacecare.com](http://www.fabersurfacecare.com). Faber Chimica se reserva el derecho a actualizar y/o modificar los datos y la información incluidos en la ficha técnica.

*La información incluida en esta ficha técnica es el resultado de nuestra dilatada experiencia en el ámbito de la investigación y técnica -operativa. En todo caso, se aconseja efectuar siempre una prueba preventiva para comprobar la idoneidad del producto en lo referente a la aplicación prevista y al tipo de material sobre el que se aplicará. La información y las sugerencias indicadas no deben considerarse, en modo alguno, vinculantes, y no comportan ninguna responsabilidad nuestra ya que no tenemos control sobre las condiciones y los modos de uso*



del producto. Por lo tanto, Faber Chimica Srl no asume ningún tipo de responsabilidad en relación con la utilización de dichos datos y sugerencias.



LINEA  
PROFESSIONALE



FABERSURFACECARE.COM

