



CEMHER[®]

- ORIGIN -

MICROCEMENTO

VANGUARDIA EN REVESTIMIENTOS



#ÍNDICE

11
MICRODUO

15
MICRODUR

21
MICROLEVEL

25
MICROPOOL

29
MICRONE

33
MICRORÖCK

37
TÓNERS

41
PUENTE DE UNIÓN

45
EPOXI

49
PRIMERS

53
POLIURETANOS

59
ESPECIALIDADES

“La arquitectura no son cuatro paredes y un tejado,
sino el espacio y el espíritu que se genera dentro”

Lao Tsé.

¿Y qué necesita un lugar para tener espíritu?

Cuando un espacio comienza a crearse, está muerto, vacío y sin vida. Necesita un “algo” para convertirse en un espacio con alma, para llegar a ser un espacio que se destaque del resto; que haga sentir.

Un revestimiento decorativo, como es el microcemento, significa para un espacio lo que los cimientos para un edificio: ¡el comienzo! El principio de un espacio que expresa, que acoge, que emociona, que tiene vida.

Cemher es justamente eso, EL ORIGEN.

El origen de lugares de ensueño, que todavía están por crear.

Todo el universo que compone a la marca es la sinergia perfecta para comenzar a crear espacios.

Y Cemher es el aliado.



C

ES LA UNIÓN PERFECTA ENTRE LA TÉCNICA Y LA ESTÉTICA

El acabado es elegante y minimalista, creando (dependiendo del microcemento escogido) unas aguas extremadamente decorativas, capaz de embellecer cualquier estancia. Además, es un buen compañero de otros materiales como la madera; combinados decoran espacios haciendo de estos lugares realmente especiales.

LA ADAPTABILIDAD PERFECTA

Gracias a su flexibilidad y poco espesor, se adapta a cualquier tipo de superficie: rugosa o lisa, horizontal o vertical. No es necesario realizar obras, ya que el microcemento puede aplicarse directamente sobre el material ya existente.



ELEGANCIA INFINITA

¿Por qué decimos esto? Este material, a diferencia de otros, no necesita juntas de dilatación por lo que el resultado es un pavimento o revestimiento continuo e infinito.

SIN LÍMITES

Colores, texturas, formas, y diferentes efectos. El microcemento no tiene límites cuando se trata de crear espacios personalizados.

Se trata de un revestimiento decorativo compuesto por una base cementicia mezclada con: polímeros, fibras, resinas, aireadores, áridos ultrafinos y pigmentos minerales; que no necesita juntas de dilatación y cuenta con un espesor de 1 a 3 mm. Material idóneo para cubrir paredes y suelos sin necesidad de eliminar el material ya existente.

- Ideal para entornos modernos y minimalistas.
- Aplicable sobre todo tipo de superficies: paredes, suelos, muebles, piscinas.
- Pavimento continuo. (no necesita juntas)
- Diversidad de colores.
- Diferentes acabados y texturas.
- Gran resistencia.
- Fácil mantenimiento.

Propiedades del Microcemento:



Elasticidad y flexibilidad



Se adapta a cualquier forma o geometría



Duradero y resistente



Adherencia sobre todo tipo de superficies



Continuo Sin juntas, ni solapas



Resistencia al fuego



Resistencia a rayos UV



Antimanchas



Excelente resistencia química y mecánica

Es apto para:



Mobiliario



Suelo radiante



Interiores Exteriores

Adaptarse a cada una de las necesidades del espacio en cuestión, es una prioridad para la marca; por esta razón distinguimos 6 líneas de microcemento:

microduo

LA TRADICIÓN

El reflejo de la unión entre lo tradicional y la innovación: eso es microduo. Un nuevo revestimiento innovador con el que nació cemher para transformar el paradigma de la decoración y la arquitectura minimalista. A raíz de este lanzamiento surgirán otras variantes de microcemento con características muy específicas.

microdur

LA CONFIANZA

Confiar nos permite desconectar de esa cautela constante que debemos tener en el hogar, para prevenir pequeños percances del día a día. Eso es posible gracias a la alta resistencia que nos ofrece la línea microdur en suelos y paredes.

microlevel

LA SEGURIDAD

El riesgo aparece cuando existe la probabilidad de que una amenaza se convierta en un desastre. Con microlevel, gracias a su tendencia a nivelar, se tiene la certeza de que el resultado en superficies horizontales será el esperado.

micropool

LA ADAPTACIÓN

Capacidad de acomodarse para poder subsistir en una situación distinta a la original. La línea de piscinas adapta perfectamente sus condiciones a un hábitat acuático sin sacrificar su esencia.

microne.

LA SIMPLICIDAD

Muchas veces nos gusta lo complicado pudiendo optar por la facilidad. El complejo arte de la simplicidad lo encuentras en microne, un microcemento listo al uso. Simplemente abrir y aplicar. Excelente para emplear en zonas húmedas.

microröck.

LA FUERZA

Capacidad de soportar y resistir. Así se define la fuerza, o dicho de otra forma, cuando un cuchillo cae de forma desafiante sobre el suelo de la cocina y la línea microröck goza de una alta resistencia para combatir las adversidades del día a días.





10

microduo®

- LA TRADICIÓN -

MICROCEMENTO BICOMPONENTE

La línea de microcimento Microduo se caracteriza por utilizar dos componentes para su endurecimiento. Se debe mezclar el polvo del microcimento con el producto Resincem, en la proporción adecuada, para que le aporte la dureza y la adherencia idónea al sistema.

Destaca por su fácil aplicación y maniobrabilidad a llana debido a que su tiempo de endurecimiento es muy prolongado.

11

CARACTERÍSTICAS DEL MUCRODUO



Más de 5 h de tiempo de vida del producto



Efecto stucco

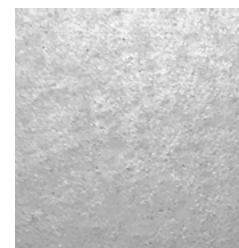
30 MPa

Resistencia a la compresión

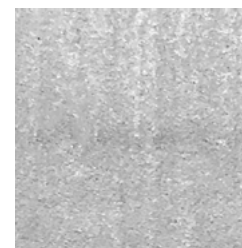
2 Componentes

Resina + Polvo

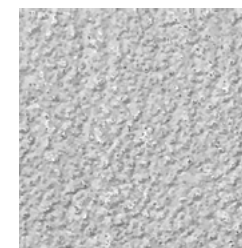
GRANULOMETRÍAS



Fino



Medio



Base



microduo. FINO

12

Es un microcemento de acabado en textura fina. Agregándole el tóner del color elegido obtendremos una superficie decorativa con Efecto Stucco. Está recomendado únicamente para superficies verticales, ya que no es antideslizante.

Rendimiento: 0,5 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Microdur Fino + 5 L de Resincem

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



microduo. MEDIO

Al tener un granulometría más gruesa que el Microduo fino, su acabado es más sutil (menos aguas). Agregándole el tóner del color elegido, el resultado será una superficie ligeramente texturizada, mucho más resistente y de dureza superior. El grosor del árido le hace antideslizante. Puede aplicarse sobre infinidad de soportes, sin embargo, su uso más recomendado es sobre pavimentos con un tránsito medio. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes.

Rendimiento: 0,6 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microduo Medio + 8L de Resincem

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos



Antislip

Cualidades:



microduo. BASE

Es un microcemento que se emplea como paso previo al Microduo Fino o al Microduo Medio. No obstante, también puede aplicarse como paso único para que la misma base actúe como acabado final. El resultado será una superficie mucho más rugosa, sin ningún efecto estuco y con un alto poder antideslizante. Añadiéndole el Tóner del color elegido obtendremos un acabado decorativo, con una alta planimetría que permitirá que el producto se iguale muy bien en superficies horizontales. Está recomendado para pavimentos y suelos de tránsito extremo. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microdur Base + 8 L de Resincem

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos



Antislip

Es apto para:

Cualidades:



RESINCEM

Resincem es una resina especial para los sistemas de microcemento de dos componentes (Microduo). Mezclada en la proporción adecuada aporta una compatibilidad, una dureza y una adherencia excelente a los sistemas de microcemento y morteros.

Formato: 5 L, 8 L, 10 L y 25 L

13

microdur[®]

- LA CONFIANZA -

MICROCEMENTO MONOCOMPONENTE

La línea de microcemento Microdur se caracteriza por ser un revestimiento monocomponente. Solo necesita mezclarse con agua para su endurecimiento. La principal diferencia respecto a los que se combinan con resina (Microduo) es que su tiempo de endurecimiento no es tan prolongado. Sin embargo, mezclarse con agua y no con resina, le dota de simplicidad a la hora de aplicar.

CARACTERÍSTICAS DEL MUCRODUR



3 h de tiempo de vida del producto



Elevado efecto stucco

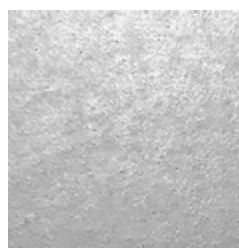
40 MPa

Resistencia a la compresión

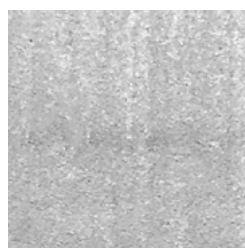
1 Componentes

Agua + Polvo

GRANULOMETRÍAS



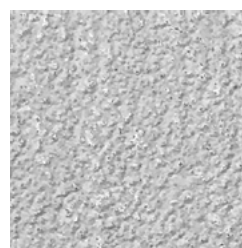
Fino



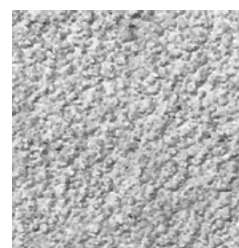
Medio



Base fina



Base



Base gruesa





microdur. FINO

16

Es un microcemento de acabado en textura fina. Agregándole el tóner del color elegido obtendremos una superficie decorativa con un elevado Efecto Stucco. Está recomendado únicamente para superficies verticales, ya que no es antideslizante.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C30-F9.

Rendimiento: 0,5 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Microdur Fino + 4 L de agua.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C30-F9



microdur. MEDIO

Al tener un granulometría más gruesa que el Microdur fino, su acabado es más sutil (menos aguas). Agregándole el tóner del color elegido, el resultado será una superficie ligeramente texturizada, mucho más resistente y de dureza superior. El grosor del árido le hace antideslizante. Puede aplicarse sobre infinidad de soportes, sin embargo, su uso más recomendado es sobre pavimentos con un tránsito medio. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 0,6 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microdur Medio + 7 L de agua.

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



microdur. BASE FINA

Es un microcemento de baja rugosidad. Añadiéndole el Tóner del color elegido obtendremos un acabado decorativo con una muy buena planimetría en superficies horizontales. Destaca por tener un mayor poder antideslizante y por ser más resistente y duro que el Medio y el Fino. Está recomendado para pavimentos y suelos de tránsito alto. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes. Cabe destacar que puede ser empleado también como Base cuando se desee una base de menor granulometría.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microdur Base Fina + 6 L de agua.

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



microdur. BASE

Es un microcemento con una rugosidad, una resistencia y una dureza superior a la base fina. Sin Efecto Stucco. Destaca por su alto poder antideslizante. Añadiéndole el Tóner del color elegido obtendremos un acabado decorativo rugoso, con una alta planimetría que permitirá que el producto se iguale muy bien en superficies horizontales. Está recomendado para pavimentos y suelos de tránsito extremo. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes. Puede ser empleado cuando se desee una base de granulometría intermedia, entre el Microdur Base Gruesa y el Microdur Base Fina.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microdur Base + 6 L de agua.

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip

17



microdur. BASE GRUESA

Es un microcemento monocomponente que se emplea como paso previo para la preparación de los microcementos Fino, Medio, Base Fina o Base. Al estar compuesto por un árido bastante grueso, la regularización del árido es muy buena y conseguiremos una planimetría perfecta con un alto poder cubriente. Posee una grandísima dureza a la compresión. En caso de optar por la aplicación de Microdur Fino, es conveniente aplicar una o dos manos de Microdur Medio previamente para rellenar la base gruesa. De este modo necesitaremos menos capas de Microdur Fino, por lo que conseguiremos más dureza a la compresión.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 1,5 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microdur Base Gruesa + 5 L de agua.

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip





microlevel®

- LA SEGURIDAD -

MICROCEMENTO MONOCOMPONENTE

La línea de microcimento Microlevel se caracteriza por ser un revestimiento con tendencia a nivelar, sin ser un autonivelante. Esta cualidad permite que los bordones producidos por la llana, en su aplicación sean más tenues. El efecto stucco, característico del microcimento, se disimula produciendo un acabado sensiblemente más liso. Este material se mezcla con agua y por ello hablamos de su gran simplicidad de uso.

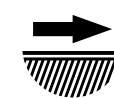
CARACTERÍSTICAS DEL MICROLEVEL



2 h de tiempo de vida del producto



Efecto stucco



Tendencia a nivelar

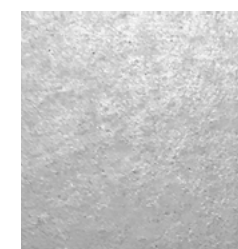
48 MPa

Resistencia a la compresión

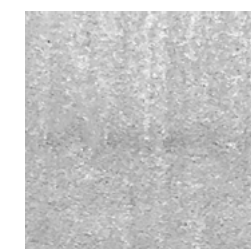
1 Componentes

Agua + Polvo

GRANULOMETRÍAS



Fino



Medio



Base



microlevel® FINO

22 Es un microcemento de acabado en textura fina. Agregándole el tóner del color elegido obtendremos una superficie decorativa con Efecto Stucco. Está recomendado para superficies verticales, ya que no es antideslizante. No obstante, también podría aplicarse en superficies horizontales.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C30-F9.

Rendimiento: 0,5 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Microlevel Fino + 3,5 L de agua.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C30-F9



microlevel® MEDIO

Al tener un granulometría más gruesa que el Microlevel Fino, su acabado es más sutil (menos aguas). Agregándole el tóner del color elegido, el resultado será una superficie ligeramente texturizada, mucho más resistente y de dureza superior. El grosor del árido le hace antideslizante. Puede aplicarse sobre infinidad de soportes, sin embargo, su uso más recomendado es sobre pavimentos con un tránsito medio. Está recomendado únicamente para superficies horizontales.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 0,6 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microlevel Medio + 6 L de agua.

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



microlevel® BASE

23 Es un microcemento que se emplea como paso previo al Microlevel Fino o al Microlevel Medio. No obstante, también puede aplicarse como paso único para que la misma base actúe como acabado final. El resultado será una superficie mucho más rugosa, sin ningún efecto estuco y con un alto poder antideslizante. Añadiéndole el Tóner del color elegido obtendremos un acabado decorativo, con una alta planimetría que permitirá que el producto se iguale muy bien en superficies horizontales. Está recomendado para pavimentos y suelos de tránsito extremo.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Microlevel Base + 5 L de agua.

Formato: 20 Kg

Es apto para:



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip

micropool®

- LA ADAPTACIÓN -

MICROCEMENTO BICOMPONENTE

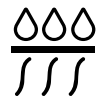
La línea de microcemento Micropool se caracteriza por ser un revestimiento bicomponente que únicamente necesita mezclarse con un catalizador para su endurecimiento.

Está especialmente diseñado para aplicaciones en superficies inmersas en agua como las piscinas. Específicamente formulada para crear cierta permeabilidad al vapor de agua y así evitar el blister o la aparición de ampollas por falta de permeabilidad.

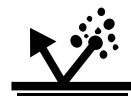
CARACTERÍSTICAS DEL MICROLEVEL



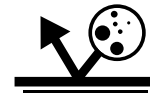
Impermeable



Durabilidad
al agua

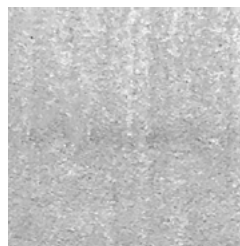


Resistencia al cloro
y al agua salada



No produce bleaster
(burbujas)

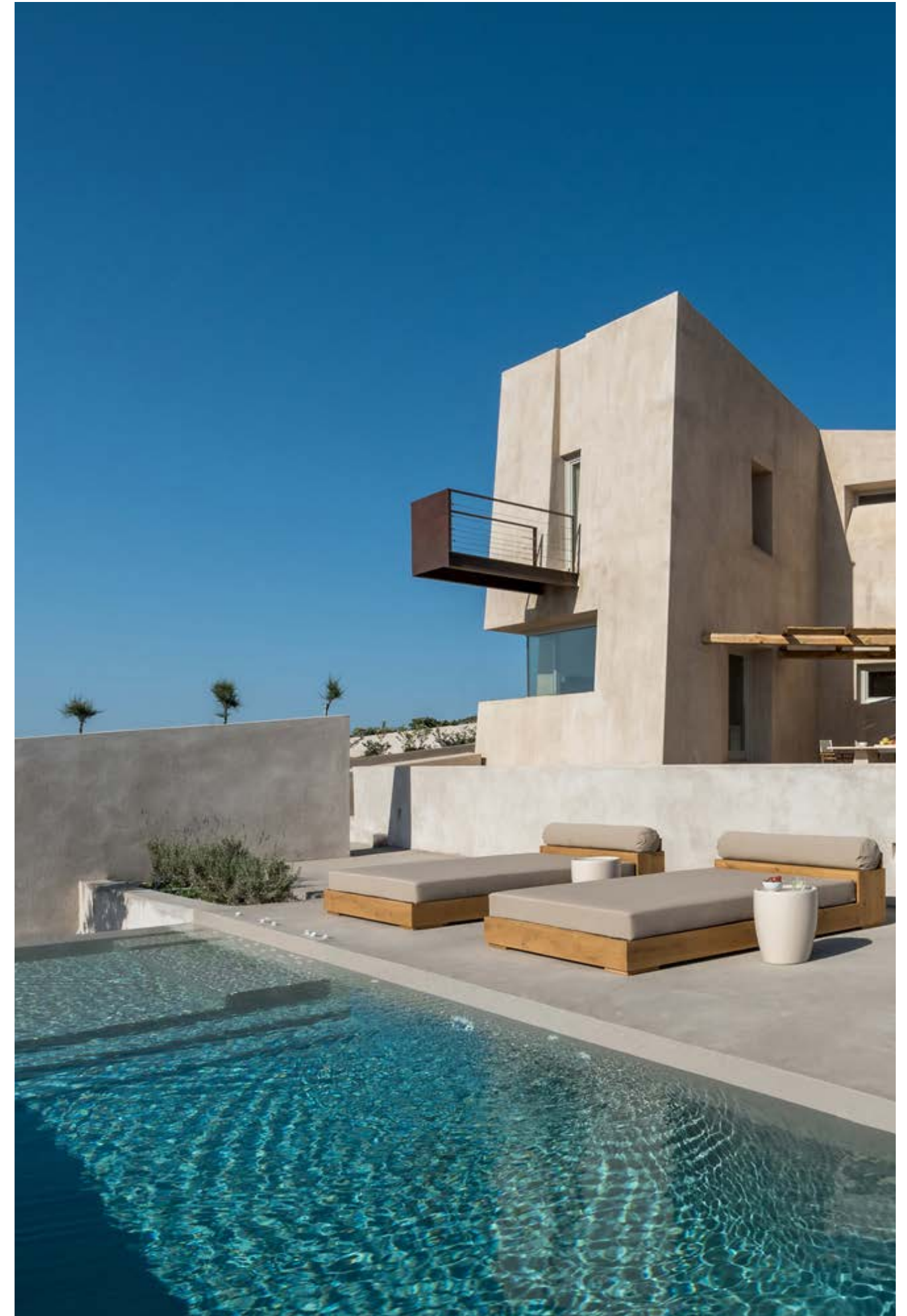
GRANULOMETRÍAS



Acabado



Base





micropool® ACABADO

26 El Micropool acabado es un revestimiento bicomponente que únicamente se mezcla con un catalizador. Está especialmente indicado para aplicaciones en inmersión en agua, como en piscinas o estanques. Se recomienda aplicar dos manos de Micropool Acabado sobre el Micropool Base.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Micropool Acabado + 1L de catalizador.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



micropool® BASE

27 El Micropool Base es un revestimiento bicomponente de regularización que se emplea como paso previo a la aplicación del Micropool Acabado. Está especialmente indicado para inmersión en agua. Tiene una granulometría gruesa para regularizar el soporte. Su aplicación se realiza con llana directamente sobre el gunitado u hormigón. Se recomienda aplicar dos manos de Micropool Acabado sobre el Micropool Base.

Rendimiento: 2 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Micropool Base + 1L de catalizador.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



microne®

- LA SIMPLICIDAD -

MICROCEMENTO LISTO AL USO

La línea de microcimento Microne se caracteriza por ser listo al uso e impermeable en pasta. Listo para usar ya que no necesita ni resina ni agua para su preparación. Basta con añadir el color y agitar. Gracias a su alta impermeabilidad no es necesario aplicar varias capas de sellador para protegerlo. Una sola mano de barniz es suficiente para evitar el polvo y las manchas. Además se evitan las posibles marcas del rodillo y las producidas por la absorción de la superficie.

Obviamente los tiempos de ejecución de obra disminuyen considerablemente al no requerir tapaporos, capas de barniz ni los tiempos de espera entre mano y mano.

Ideal para lugares húmedos como cuartos de baño, platos de ducha o exteriores ya que no oscurece por el agua. Posee una gran adherencia en diferentes soportes y muy buena resistencia al desgaste. Fácil trabajabilidad y aplicación. No es apto para piscinas o superficies en inmersión continua.

CARACTERÍSTICAS DEL MICRONE



Impermeable



Mínimo efecto stucco

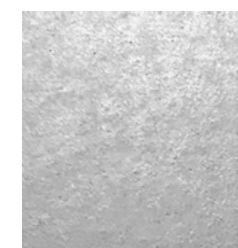
27 MPa

Resistencia a la compresión

1 Componentes

Listo al uso

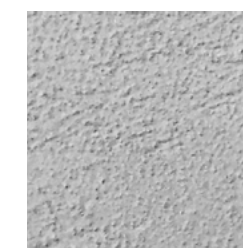
GRANULOMETRÍAS



Fino



Medio



Base fina



microne. FINO

Es un microcemento de acabado en textura fina. Agregándole el tóner del color elegido obtendremos una superficie decorativa sin casi Efecto Stucco. Está recomendado únicamente para superficies verticales, ya que no es antideslizante.

Rendimiento: 0,6 Kg/m²

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



microne. MEDIO

Tiene una granulometría más gruesa que el Microne Fino. Sin apenas Efecto Stucco. Agregándole el tóner del color elegido, el resultado será una superficie ligeramente texturizada, mucho más resistente y de dureza superior. El grosor del árido le hace antideslizante. Puede aplicarse sobre infinidad de soportes, sin embargo, su uso más recomendado es sobre pavimentos con un tránsito medio. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes.

Rendimiento: 0,6 Kg/m²

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos



Antislip

Cualidades:



microne. BASE FINA

Es un microcemento de baja rugosidad. Sin Efecto Stucco. Añadiéndole el Tóner del color elegido obtendremos un acabado decorativo con una muy buena planimetría en superficies horizontales. Destaca por tener un mayor poder antideslizante y por ser más resistente y duro que el Medio y el Fino. Está recomendado para pavimentos y suelos de tránsito alto. También puede aplicarse sobre superficies verticales o paredes. Cabe destacar que puede ser empleado también como Base.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos



Antislip

Cualidades:



micro Röck®

- LA FUERZA -

MICROCEMENTO BICOMPONENTE

La línea de microcemento Microröck se caracteriza por ser bicomponente e impermeable. Cuenta con unas prestaciones inigualables hasta ahora, ya que es un microcemento cuya dureza es superior a la del cemento pulido de aspecto mineral. Además, su resistencia a la compresión y a la tracción es incomparable. Gracias a esto, los selladores no reblandecen el producto y el microcemento no se ve afectado por los disolventes o los compuestos químicos.

Gracias a su impermeabilidad no es necesario aplicar varias capas de sellador para protegerlo. Una sola mano de barniz es suficiente para evitar el polvo y las manchas.

No quiebra ni se fisura. Tampoco se mancha. Posee una alta adherencia a cualquier soporte. Está especialmente pensado para aplicar en zonas de alto tránsito.

CARACTERÍSTICAS DEL MICRORÖCK



Impermeable



Mínimo efecto stucco

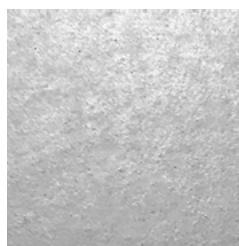
80 MPa

Resistencia a la compresión

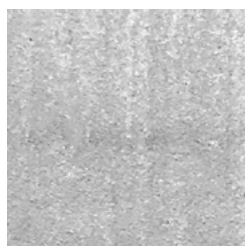
2 Componentes

Listo al uso + endurecedor

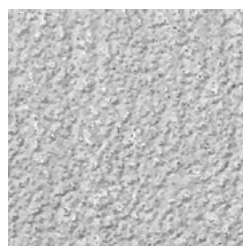
GRANULOMETRÍAS



Fino



Medio



Base





microröck. FINO

34 Es un microcemento de acabado en textura fina. Agregándole el tóner del color elegido obtendremos una superficie decorativa sin casi Efecto Stucco. Está recomendado tanto para superficies verticales como horizontales.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 0,6 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Microröck Fino + 1L de catalizador.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



microröck. MEDIO

Tiene una granulometría más gruesa que el Microröck Fino. Con apenas Efecto Stucco. Agregándole el tóner del color elegido, el resultado será una superficie ligeramente texturizada, mucho más resistente y de dureza superior. El grosor del árido le hace antideslizante. Puede aplicarse sobre infinidad de soportes, sin embargo, su uso más recomendado es sobre pavimentos con un tránsito alto. También se puede aplicar sobre superficies verticales.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 1 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Microröck Medio + 1L de catalizador.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



microröck. BASE

35 Es un microcemento con una rugosidad, una resistencia y una dureza superior a la base fina. Sin Efecto Stucco. Destaca por su alto poder antideslizante. Añadiéndole el Tóner del color elegido obtendremos un acabado decorativo rugoso, con una alta planimetría que permitirá que el producto se iguale muy bien en superficies horizontales. Está recomendado para pavimentos y suelos de tránsito extremo. También se puede aplicar sobre superficies verticales.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 2 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Microröck Base + 1L de catalizador.

Formato: 10 Kg

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



TÓNERS

TÓNERS

40 tóners de colores para los sistemas de microce-
mento. Se deben entremezclar con agua para los sis-
temas Microdur, Microlevel y Micropool; con resina
(Resincem) para los sistemas Microduo.

Formato: 100g, 200g y 500g.



38



Montblanc



Gobi desert



Bisón



Piedra de lago



Vino blanco



Heno viejo



Chocolate



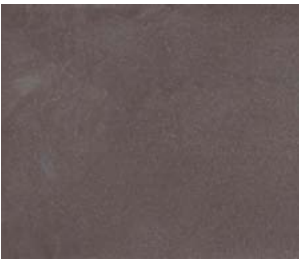
Nebulosa



Malta



Safari



Smoked topaz



Concrete



El álamo



Parrot



Deer



Acero



Escorial



Teide



Diamond



Midas



Titanium



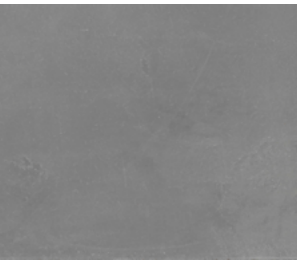
Nepal



Silver



Giallo Horus



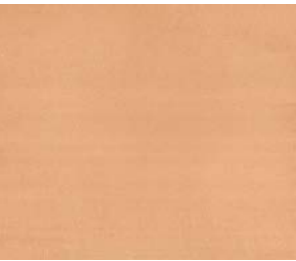
Grafeno



Everest



Bora bora



Sunset



Roca alpina



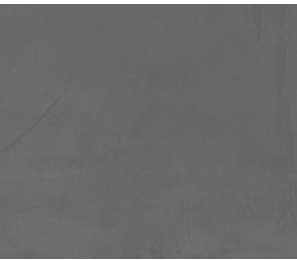
Nicaragua



Poseidón



Coral



Selenita



Obsidiana



Ocean



Industrial chic



Cráter Volcánico



Galaxy



Vino tinto



Red planet

39

PREPARACIÓN

- PUENTES DE UNIÓN -





PUENTE DE UNIÓN 100

Es una resina en base acuosa que actúa como promotor de adherencia entre una **superficie porosa o muy porosa** y el microcemento. Destaca por su alta adherencia y su alto contenido en sólidos con el que consigue saturar soportes porosos y mantener la resina en superficie. Posee una gran elasticidad que le hace resistir excelentemente a las diferentes condiciones climatológicas. Mantiene la pegajosidad (Tack residual) durante aproximadamente 12 horas.

Rendimiento: 6 - 8 m²/L

Formato: 5L y 25L

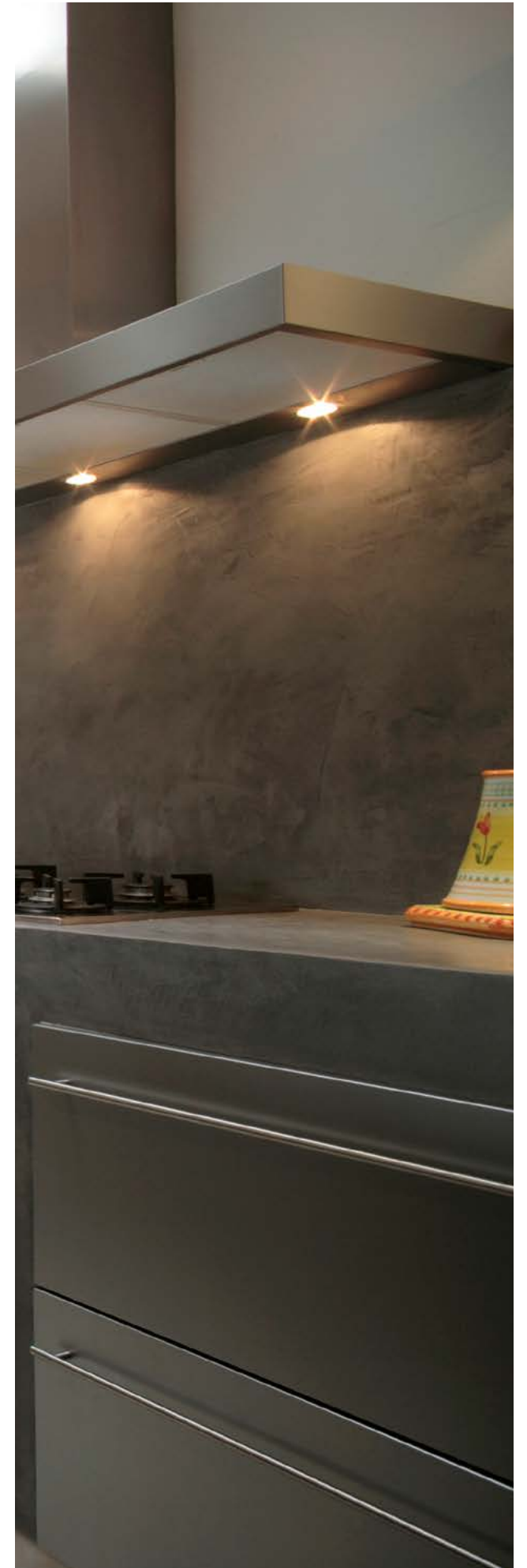


PUENTE DE UNIÓN TAC

Es una resina en base acuosa que actúa como promotor de adherencia entre una **superficie no porosa (azulejos, mármol, metal o terrazo)** y el microcemento. Destaca por su alta adherencia y por mantener la pegajosidad (Tack residual) de forma permanente, por lo que permite un elevado tiempo de acción en la aplicación de la posterior capa de microcemento. Posee una gran elasticidad que le hace resistir excelentemente a las diferentes condiciones climatológicas.

Rendimiento: 6 - 8 m²/L

Formato: 5L y 25L





PREPARACIÓN

- EPOXI -



IMPRIPOX

46

Resina epoxi de dos componentes de alto contenido en sólidos (80%). Alta resistencia química e impermeabilidad. Actúa como barrera de vapor para bloquear la humedad por capilaridad y consigue inhibir las manchas de humedad aparecidas por las juntas de las baldosas. Puede ser empleado también como barniz epoxi incoloro sobre microcementos o morteros. Posee una alta resistencia química, mecánica y dureza al rayado. Fácil aplicación a rodillo.

Rendimiento: 6 - 7 m²/L

Formato: 5 L + 2 L



AQUASELL

Resina epoxi al agua de dos componentes. Destaca por su altísima adherencia incluso para superficies con cierta humedad (menor al 8%). Actúa como barrera de vapor para bloquear la humedad por capilaridad. Puede ser empleado también como barniz epoxi al agua sobre microcementos o morteros. Posee una alta resistencia química y mecánica. Además de una dureza al rayado e impermeabilidad. No contiene disolventes orgánicos.

Rendimiento: 8 m²/L

Formato: 5 L + 2 L



EPOXI CRISTAL 100% SOLIDOS

47

Resina epoxi de dos componentes con un 100% de sólidos. Destaca por su alto poder de relleno y su transparencia. Altísima resistencia química e impermeabilidad. Actúa como barrera de vapor para bloquear la humedad por capilaridad. Se debe aplicar a llana vertiendo el producto en el suelo con la ayuda de un rodillo de púas, para disipar las burbujas producidas por la agitación en la mezcla de los dos componentes. Puede ser también empleado como barniz epoxi con un acabado de altísimo brillo y de una dureza propia de un cristal. También se emplea para el sellado de vinilos 3D. No apto para uso al exterior.

Rendimiento: 0,8 m²/L

Formato: 5 L + 2 L

SELLADORES

- PRIMERS -





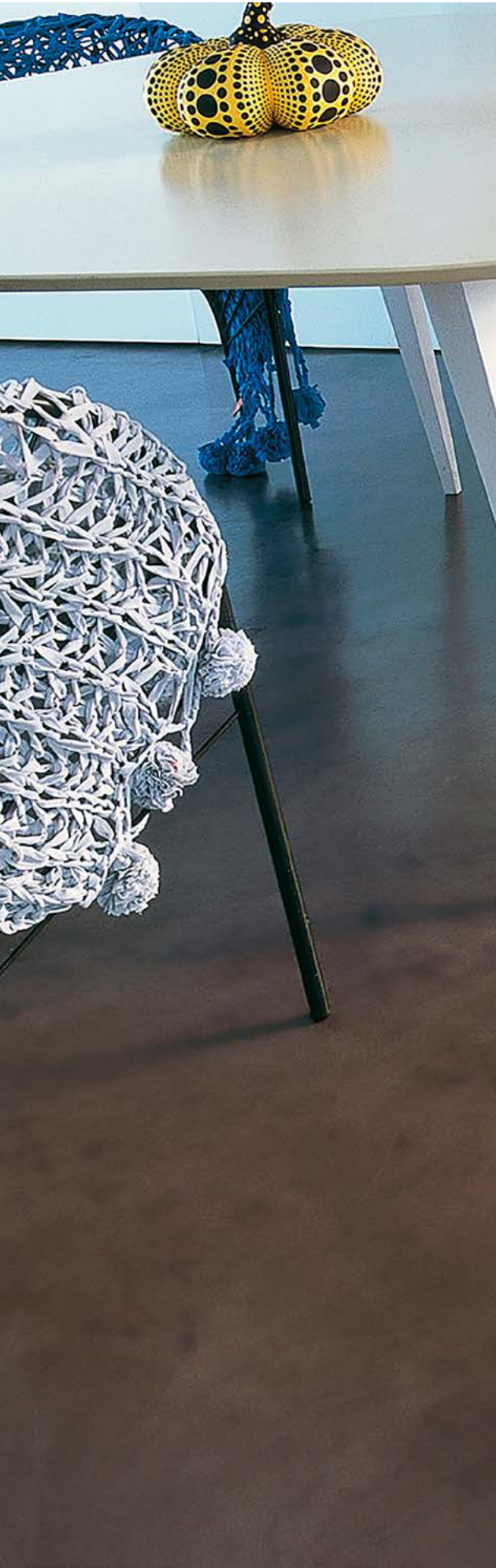
HIDROPRIMER CI

50

Es un fondo sellador acrílico monocomponente de altos sólidos. Consigue impermeabilizar el soporte y sellarlo para la posterior aplicación de los acabados de poliuretano. Reduce el consumo de estos y evita los rodillazos mediante su acción tapaporos.

Rendimiento: 10 m²/L

Formato: 5 L



SELLADOR HARD

51

Es un fondo consolidante de poliuretano de un solo componente. No solo impermeabiliza y sella el soporte como los selladores acrílicos, sino que además nos aporta una extraordinaria dureza final a todo el sistema (a mayor dureza en la base mayor será la dureza del acabado final). Posee un rápido secado que permitirá la aplicación de los acabados de poliuretano en menor espacio de tiempo que con los acrílicos convencionales. Además, destaca por la baja o nula alteración del color del microcemento.

Rendimiento: 10 m²/L

Formato: 5 L



SELLADORES - POLIURETANOS -



AQUAMAX PLUS

Barniz de poliuretano al agua de dos componentes de excelente dureza y buena resistencia química. Destaca por su fácil aplicación dejando un aspecto final muy uniforme sin marcas ni rodillazos. Se obtienen acabados muy estirados, sin defectos y de un tacto suave. Alta resistencia a agentes químicos como lejía, sulfamán o vinagre. Nula absorción de manchas de vino, café o aceite. Se debe sellar previamente con el Hidroprimer o el Sellador Hard. Apto para exteriores e interiores. Acabado en mate, satinado o brillo.

Rendimiento: 8 - 10 m²/L

Proporción: 10% (5 L comp "A" + 0,5 L comp "B")

Acabado: Brillo, satinado y mate.

Formato: 5 L + 0,5 L



AQUAMAX DUR

Barniz de poliuretano al agua de dos componentes de muy alta dureza y resistencia química. Idóneo para superficies de alto tránsito. Altísima resistencia al rayado y a agentes químicos como lejía, sulfamán o vinagre. Nula absorción de manchas de vino, café o aceite. Tiene un **mayor contenido en sólidos que el Aquamax Plus**, por lo que aporta mayor capacidad de relleno con acabados más resistentes. Secado muy rápido, se recomienda hacer mezclas parciales. Se debe sellar previamente con el Hidroprimer o el Sellador Hard. Apto para exteriores e interiores. Acabado en mate, satinado o brillo.

Rendimiento: 8 - 10 m²/L

Proporción: 20% (5 L comp "A" + 1 L comp "B")

Acabado: Brillo, satinado y mate.

Formato: 5 L + 1 L



AQUAMAX EXTREME

Barniz de poliuretano al agua de dos componentes, de altísima dureza y resistencia química, incluso **superior a los poliuretanos de base solvente**. Altísimo contenido en sólidos que le aporta un gran poder cubriente con acabados muy resistentes. Ideal para sistemas de alto tránsito y en los que se busque las máximas exigencias. Inalterable ante agentes químicos como lejía, sulfamán o vinagre. Nula absorción de manchas de vino, café o aceite. Se debe sellar previamente con el Hidroprimer o el Sellador Hard. Apto para exteriores e interiores. Acabado en mate, satinado o brillo.

Rendimiento: 8 m²/L

Proporción: 20% (5 L comp "A" + 1 L comp "B")

Acabado: Brillo, satinado y mate.

Formato: 5 L + 1 L





MAXIPUR 50%

56

Barniz de poliuretano acrílico alifático base disolvente de dos componentes. Destaca por su excelente dureza, su altísima resistencia química y por su nulo amarillamiento al exterior. Su alto contenido en sólidos y su baja viscosidad le aportan una gran penetración y adherencia sobre diversos soportes. Idóneo para sistemas de alto tránsito debido a su gran resistencia al roce y excelente dureza superficial. Es muy importante sellar previamente con el Hidroprimer o el Sellaador Hard para así evitar que el producto altere el color del microcemento y tengamos acabados perfectos y sin irregularidades. Apto para exteriores e interiores. Acabado en mate, satinado o brillo.

Rendimiento: 10 m²/L

Proporción: 50% (4 L comp "A" + 2 L comp "B")

Acabado: Brillo, satinado y mate.

Formato: 4 L + 2 L



MAXIPUR 25%

Barniz de poliuretano acrílico alifático base disolvente de dos componentes. Posee una **mayor viscosidad y contenido en sólidos que el Maxipur 50%** por lo que nos aporta una mayor capacidad de relleno y cubrición. Obtendremos películas de mayor espesor con una gran resistencia química y una altísima dureza para acabados de una alta exigencia. Ideal para alto tránsito. Es muy importante sellar previamente con el Hidroprimer o el Sellador Hard para así evitar que el producto altere el color del microcemento y tengamos acabados perfectos y sin irregularidades. Apto para interiores y exteriores, no amarillea. Acabado en mate, satinado o brillo.

Rendimiento: 8 - 9 m²/L

Proporción: 25% (4 L comp "A" + 1 L comp "B")

Acabado: Brillo, satinado y mate.

Formato: 4 L + 1 L



57

ESPECIALIDADES





decolevel floor.

60

Mortero autonivelante polimérico coloreado de altas prestaciones técnicas, para aplicar de entre 2 a 7 mm de espesor, en la realización de pavimentos continuos de uso decorativo, cálido e innovador en interiores, principalmente de viviendas y comercios, aportándoles un aspecto vanguardista.

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 1,7 Kg/m²

Proporción: 20 Kg Decolevel floor + 4,5 L de agua.

Formato: 20 Kg

It is suitable for:



Floor

Qualities:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip



stamped restore

61

Es una pintura de dos componentes en base cemento, consta de unos áridos especiales de alta dureza y resistencia mas una resina de mezcla coloreada. Compatible con todo tipo de superficies. Es adherente, transpirable y de alta dureza.

Se puede suministrar con una partícula mas gruesa para crear una superficie antideslizante, Una vez seco el Stamped restore aplicar Aquamax Dur para la protección del recubrimiento base cemento, este sellador de acabado al agua nos aporta mayor dureza superficial a la pintura cementosa .

Clasificado según la Norma UNE-EN 13813 como CT-C40-F10.

Rendimiento: 0,5 Kg/m²

Proporción: 10 Kg Stamped restore + 10 L de resina.

Formato: 10 Kg y 10 L

Es apto para:



Superficies
verticales



Suelos

Cualidades:



UNE EN 13813
CT-C40-F10



Antislip

microcorten.

Microcorten es un microcemento listo al uso de un componente que se caracteriza por la obtención de acabados que combinan el efecto óxido sobre las clásicas aguas del microcemento. Tan solo añadir el color escogido de nuestra carta de colores (8 colores), 3 texturas a escoger y diversas granulometrías. Para crear los efectos de oxidación más creativos y exclusivos necesitaremos aplicar el producto en dos capas sucesivas, esperar 15 min aproximadamente y aplicar el activador óxido con spray, brocha o esponja. En breves instantes aparecerán sobre el fondo que se haya escogido dos coloraciones de oxidación, tanto el color óxido corten como oxidaciones azules a la vez. Se podrán crear acabados espectaculares de una belleza singular. Es impermeable y no se mancha con el agua. Sellar el efecto creado con nuestro sellador óxido y tendremos nuestra obra de arte al alcance de cualquier.

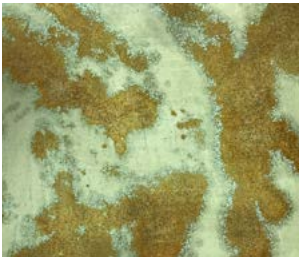
Formato: 3 Kg



01



02



03



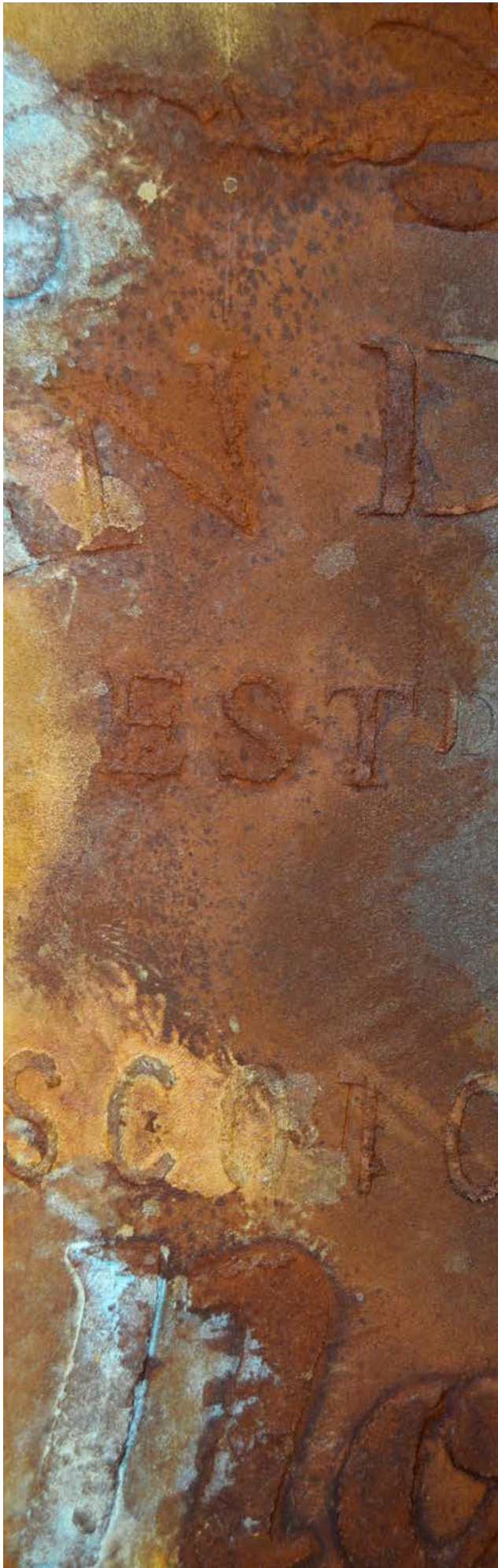
04



05



06



oxidher

SISTEMA ACERO CORTEN

Oxidher es un sistema de Acero Corten capaz de oxidar y convertir una simple superficie en una superficie con efecto óxido en menos de cinco minutos. Está compuesto por una resina, un sellador, polvo de hierro y tres activadores distintos; dependiendo de cuál de ellos se aplique el sistema oxidará en rojo, azul o verde. Existe una gran variedad de tonalidades de óxido y gracias a ello este es un sistema muy decorativo fácilmente adaptable a diferentes estancias y estilos. Su uso se recomienda tanto para exterior como para interior y puede aplicarse sobre todo tipo de soportes: metal, madera, cemento, paredes, cerámica, etc.

Formato: 2 Kg



Acero



Rojo



Verde



Naranja

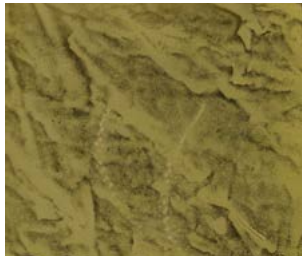
METALICOS

Los metales tienen cabida en cualquier estilo decorativo. En espacios retro pueden emplearse tonos oro o bronce. En zonas minimalistas o de aire nórdico se puede jugar con las tonalidades plata. En cualquier caso, un acabado metal siempre proyectará elegancia y sofisticación.

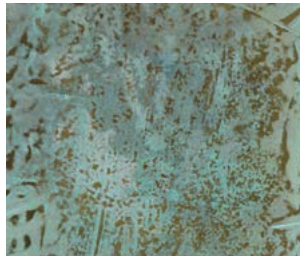
Con la gama metálica obtenemos un revestimiento innovador capaz de adaptarse a cualquier superficie o mobiliario. Conseguido gracias a la corrosión de los metales cuyo resultado es un efecto metálico deslumbrante.

Formato: 1,5 Kg o 15 Kg

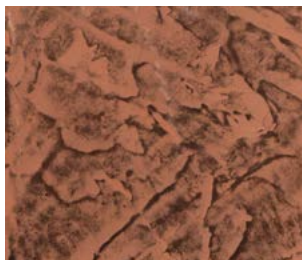
64



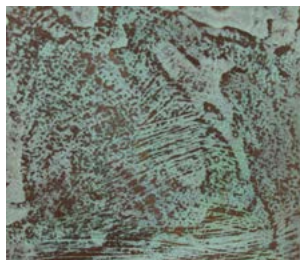
Oro



Oro oxidado



Cobre



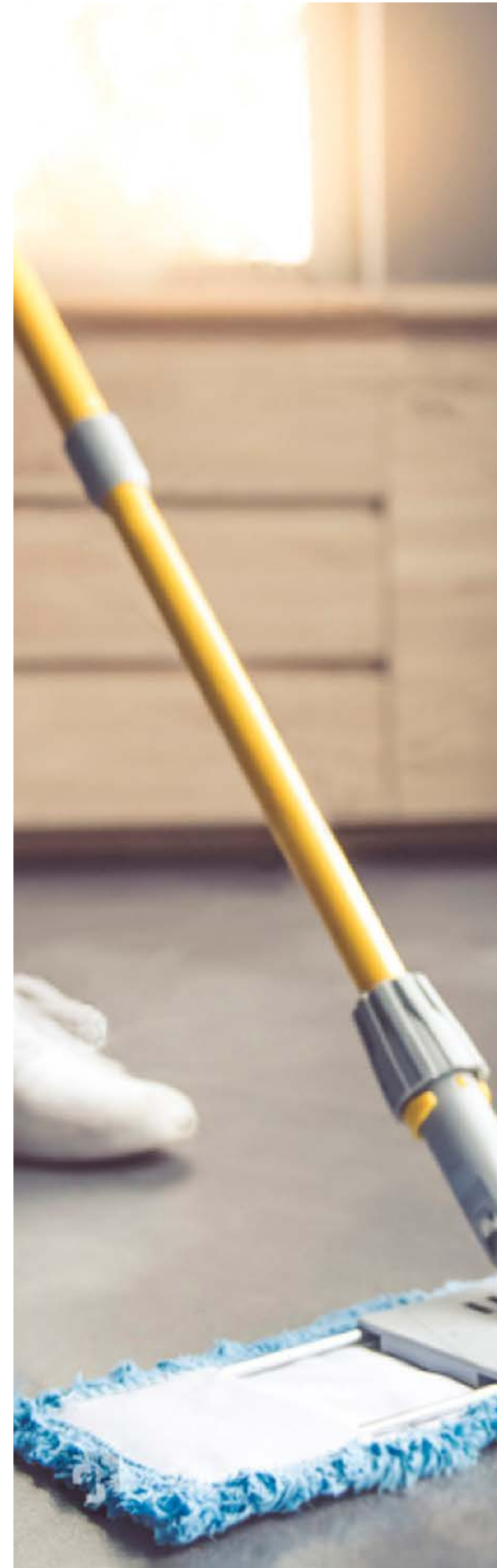
Cobre oxidado



Plata



Bronce



FLOOR PROTECT

Floor protect es un producto especialmente desarrollado para el mantenimiento y protección del microcemento. Impermeabiliza, reaviva y protege superficies ya barnizadas con anterioridad. Consigue restaurar los arañazos leves del suelo. No contiene ceras, por lo que no se raya con las pisadas ni desaparece en breve espacio de tiempo. Tan solo aplicándolo y extendiéndolo con una mopa tendremos nuestros suelos protegidos durante largos espacios de tiempo.

Formato: 5 L

65

CEMHER®

- ORIGIN -

kilnher®

C/ Llanterners 44,
Pol. Ind. La Figuera
46970 Alaquas (Valencia)

+34 961 50 50 24
info@cemher.com
www.cemher.com
www.kilnher.com