

World. White. Wall. CHIMIVER.com

Idropittura traspirante murale **BIANCO EXCELLENT**

Wall transpiring hydro painting **EXCELLENT WHITE**



RestructuraOne



- ANTIMUFFA
- ANTI-MOLD
- ANTICONDENSA
- ANTI-CONDENSATION



Confezioni / Packaging: 14 l - 4 l

Chimiver[®]

"Your floors partner"

World.White.Wall.CHIMIVER.com

■ ■ IDROPITTURA TRASPIRANTE MURALE ANTIMUFFA, ANTICONDENSA E BATTERICIDA PER INTERNI AD ELEVATA COPERTURA

DESCRIZIONE

World.White.Wall.Chimiver.com è un'idropittura traspirante murale per interni ad elevata copertura. Essa è formulata con resine sintetiche a struttura non filmogena e speciali preservanti a base di sali d'argento che conferiscono all'idropittura sia un'efficace azione antimuffa, sia una valida azione antibatterica, ovvero contrasta la proliferazione batterica (gram positivi e negativi) della superficie trattata. L'azione antibatterica dell'idropittura è stata determinata secondo quanto detta la normativa ISO 22196:2011. Inoltre l'idropittura è formulata con delle speciali cariche inerti in grado di conferire al prodotto proprietà anticongelanti. Dotata di ottima adesione, dilatazione e scambio di umidità tra ambiente e muro.

CARATTERISTICHE

Rapporto di catalisi	monocomponente
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +35°C
Colore	bianco
Peso specifico	1,60 - 1,70 Kg/L

Viscosità	18.000 - 22.000 cps a 20°C
Applicazione	ruolo / pennello / spruzzo
Diluzione	acqua (vedi tabella seguente)
Resa	12 - 13 m²/l
Sovraverniciabilità	4 - 6 h

Essiccazione totale	24 h
Brillantezza/Opacità	opaco
Stabilità al magazzino	12 mesi ⁽¹⁾
Confezioni	14 ℓ - 4 ℓ
Pulizia attrezzi	acqua

¹ in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra +10° e +25°C

MODALITÀ D'USO

Pareti interne mai dipinte o già dipinte con pitture a tempera: Ripulire accuratamente la superficie da trattare da polvere e sporchie varie (macchie, muffa, ecc.). In presenza di fessurazioni livellare le eventuali imperfezioni con idoneo stucco murale bianco; ad essiccazione completa procedere con la carteggiatura delle parti stuccate e ripulire accuratamente. Procedere quindi al trattamento con un fissativo acrilico incolore. Trascorse circa 4 ore procedere all'applicazione di almeno due mani diluite di World.White.Wall.Chimiver.com (vedi tabella seguente), avendo cura di applicare le mani a distanza di almeno 4-6 ore.

Pareti interne dipinte con idropitture lavabili: Ripulire accuratamente la superficie da trattare da polvere e sporchie varie (macchie, muffa, ecc.). In presenza di fessurazioni livellare le eventuali imperfezioni con idoneo stucco murale bianco; ad essiccazione completa procedere con la carteggiatura delle parti stuccate e ripulire accuratamente. Procedere all'applicazione di almeno due mani diluite di World.White.Wall.Chimiver.com (vedi tabella seguente), avendo cura di applicare le mani a distanza di almeno 4-6 ore.

Pareti interne in cartongesso: Nel caso di applicazioni su cartongesso, per incrementare la già buona adesione dell'idropittura, si consiglia di aggiungere direttamente l'aggrappante acrilico PRYMER WCG all'interno del prodotto. Procedere all'applicazione di almeno due mani diluite di World.White.Wall.Chimiver.com (vedi tabella seguente), avendo cura di applicare le mani a distanza di almeno 4-6 ore.

DILUZIONE CONSIGLIATA

A	B	C
20-25 %	15-20 %	25-30 %

A = % in volume di acqua per applicazioni a pennello
B = % in volume di acqua per applicazioni a rullo
C = % in volume di acqua per applicazioni a spruzzo

AVVERTENZE

Conservare il contenitore ben chiuso e al riparo dal gelo e dall'esposizione diretta dei raggi solari. Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente. Non applicare con umidità relativa dell'ambiente superiore all'80% e con umidità del supporto maggiore al 10%.

APPLICAZIONE



CARATTERISTICHE



Diluente	Acqua
A pennello	20-25 %
A rullo	15-20 %
A spruzzo	25-30 %
Sovraverniciabilità	4-6 h

VOC (Direttiva 2004/42/CE):
Pitture opache per pareti e soffitti interni.
VOC espressi in g/L di prodotto pronto all'uso:
Limite massimo: 30,00 (2010)
VOC del prodotto: 22



Per uso interno. Non applicare a temperature inferiori a +5°C.

■ ■ HIGH COVERAGE BREATHABLE WATER-BASED WALL PAINT, ANTI-MOLD, ANTI CONDENSATION WITH BACTERICIDAL ACTION

DESCRIPTION

World.White.Wall.Chimiver.com is an high coverage breathable water-based paint for interior use. It is formulated with non-forming-filming syntetic resins and special silver salts which are giving to the paint both anti-mold and bactericidal efficacy, contrasting the bacteria proliferation (gram-positive and negative). The antibacterial action of the water-based paint has been determined according to the ISO 22196:2011 requirements. Especially formulated to prevent on interior surfaces subjected to condensation and damp. It has very good adhesion, dilatation and ambient-wall moisture exchange.

CHARACTERISTICS

Mixture ratio	single-component
Application temperature	+5°C ÷ +35°C
Colour	white
Specific weight	1,60 - 1,70 Kg/L

Viscosity	18.000 - 22.000 cps at 20°C
Application	roller / brush / spray
Thinning	water (see the following table)
Coverage	12 - 13 m²/l
Painting over	4 - 6 h

Total dry time	24 h
Gloss level	mat
Storage stability	12 months ⁽¹⁾
Packaging	14 ℓ - 4 ℓ
Tool cleaning	water

¹ in original sealed containers at temperatures between +10°C and +25°C

HOW TO USE

Wall and ceiling indoor surfaces never painted or already treated with wall tempera paints: Make sure that the surface is thoroughly dried and aged; brush or wash to remove any efflorescence and any old peeling paint. Completely eliminate any raised layers of lime-based or tempera paints. Level any irregularities in the surface and treat holes, cracks, crevices and gaps with adequate wall putty; sand the putty and touch-ups with sandpaper. Treat the surface with acrylic transparent fixative. After 4 hours apply at least 2 diluted coats of World.White.Wall.Chimiver.com (check following dilution proportions), paying attention to wait at least 4-6 hours between the coats.

Wall and ceiling indoor surfaces painted with washable paints: Make sure that the surface is thoroughly dried and aged; brush or wash to remove any efflorescence and any old peeling paint. Completely eliminate any raised layers of lime-based or tempera paints. Level any irregularities in the surface and treat holes, cracks, crevices and gaps with adequate wall putty; sand the putty and touch-ups with sandpaper. Apply at least 2 diluted coats of World.White.Wall.Chimiver.com (check following dilution proportions), paying attention to wait at least 4-6 hours between the coats.

Wall and ceiling indoor gypsum and gypsumboard surfaces: In order to increase the already good adhesion of the product, it is advisable to add the acrylic adhesion promoter PRYMER WCG into the water-based paint. Apply at least 2 diluted coats of World.White.Wall.Chimiver.com (check following dilution proportions), paying attention to wait at least 4-6 hours between the coats.

SUGGESTED WATER DILUTION

A	B	C
20-25 %	15-20 %	25-30 %

A = % of water volume for brush application
B = % of water volume for roller application
C = % of water volume for spray application

WARNINGS

Keep the packaging well sealed and away from cold temperatures and direct sunlight. Do not apply on surfaces directly exposed to wind and sunlight. Do not apply with environment relative humidity higher than 80% and surface humidity higher than 10%.

APPLICATION



SPECIFICATION



Thinner	Water
By brush	20-25 %
By roller	15-20 %
By spray gun	25-30 %
Recoatibility	4-6 h

VOC (Directive 2004/42/EC):
Interior matt walls and ceilings.
VOC given in g/L of product in a ready-to-use condition:
Limit value: 30,00 (2010)
VOC of product: 22



Indoor use. Do not apply these products at temperature lower than +5°C.