




DESCRIZIONE DEL PRODOTTO			
Descrizione	Idropittura traspirante antimuffa adatta per interni umidi e poco areati.		
Destinazione d'uso	Interno <ul style="list-style-type: none">• Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile.• Superfici murali cementizie, di malta bastarda, rasate a stucco, già dipinte.		
Caratteristiche principali	<ul style="list-style-type: none">• Azione protratta nel tempo;• Finitura opaca;• Bianco opaco;• Applicabile direttamente su tempera.• Formula A+ <div style="display: flex; align-items: center;"><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 10px;"><small>EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI*</small> </div><div><small>*Informazione sul livello di emissione di sostanze volatili nell'aria interna, che presenta un rischio di tossicità per inalazione, su una scala di classi che vanno da A+ (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate). Secondo quanto stabilito nel Decreto n° 2011-321 del 23 Marzo 2011 (Regolamentazione francese sul livello di emissioni nell'aria in interno)</small></div></div> <p>Biodefense A+ contiene speciali preservanti del film che conferiscono alla pittura una protezione preventiva dalla formazione di muffe e funghi.</p>		
Dati tecnici principali Prestazioni sicure normativa europea EN 13300	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Resa Kubelka-Munk.	ISO 6504-1	9 m ² /L
	Rapporto di contrasto	ISO 6504-3	Classe 3
	Brillantezza	ISO 2813	<5 Dead-matt
	Finezza di macinazione	ISO 1524	Fine
Colori disponibili	Bianco		



POSA IN OPERA	
Diluizione e preparazione del prodotto	Con acqua <ul style="list-style-type: none">• Applicazione a pennello: Max 10%• Applicazione a rullo: Max 10%• Applicazione a rullo serbatoio: Max 15%. Il prodotto non garantisce facilità di applicazione e distensione se eccessivamente diluito.
Strumenti per l'applicazione	<ul style="list-style-type: none">• Pennello: setola sintetica• Rullo: pelo corto/pelo raso• Rullo a serbatoio
Ciclo Applicativo	PARETI INTERNE Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Assicurarsi che non vi siano problemi di muffa: in caso di necessità eseguire preventivamente, specifico ciclo risanante della linea BioActive di MaxMeyer. Applicare una mano di Fissativo Antimuffa MaxMeyer all'acqua opportunamente diluito. Dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di BIODEFENSE A+ <ul style="list-style-type: none">• Secco al tatto: max 0,5 h• Secco in profondità: max 24 h• Sovraverniciabilità: 6÷8 h
Condizioni di applicazione	<ul style="list-style-type: none">• Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.• Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C• Umidità relativa dell'ambiente: < 75%• umidità del supporto: < 10 di U.R.
Incompatibilità conosciute	Nessuna. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico
Pulizia degli attrezzi	Con acqua
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo• Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali
Avvertenze/Consigli pratici	<ul style="list-style-type: none">• Partire dall'angolo più lontano dalla fonte di luce della stanza, applicare il prodotto dalla parte alta della parete scendendo verso il basso.• Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.



BIODEFENSE A+

Codice Scheda IMA165566T

Rev. 01 del 27.07.2022

Pag. 3 di 4

- Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.

ALTRE INFORMAZIONI

Classificazione (UNI 8681) B.4.C.0.A.2.HD
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilica.

Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE) Pitture opache per pareti e soffitti interni.
Valore limite UE di COV per BIODEFENSE A+ (cat. A/a): 30 g/L (2010). BIODEFENSE A+ contiene al massimo 30 g/L di COV.

Altre informazioni tecniche	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
		Massa volumica	ISO 2811-1
	Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	ca. 7500 cps
	Spessore secco consigliato	ASTM D 1186	40÷60 micron per mano
	Punto d'infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
	Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi



BIODEFENSE A+

Codice Scheda IMA165566T

Rev. 01 del 27.07.2022

Pag. 4 di 4

PRESTAZIONI SICURE NORMATVA ITALIANA UNI 10795	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Brillantezza gloss	UNI 9389	< 5 Molto Opaco
	Diffusione al vapore d'acqua WDD	UNI EN ISO 7783	>150 g/m ² in 24 h – Alta (spessore film 250 micron secchi)
	Resistenza alla diffusione d'acqua S _D	UNI EN ISO 7783	0,03 m (spessore film 100 micron secchi)
	Rapporto di contrasto	UNI 11271	98 - Buono
	Resa teorica per mano	ISO 7254	12÷14 m ² /L in funzione dell'assorbimento del supporto

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

Cromology Italia S.p.a.
Sede Legale: Via IV Novembre, 4
55016 Porcari (LU)
Tel. 199.119955 – Fax 199.119977
www.maxmeyer.it – info@cromology.it

