

DESCRIZIONE GENERALE

Rivestimento acrilico silossanico - silanizzato ed elastomerico per le superfici in intonaco e calcestruzzo. Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN. Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.
 EN 1062 - UNI EN 15458 - UNI EN 15457 - UNI EN 7783/2.
 Conforme alla normativa EN 15457 - Resistenza alla crescita di muffe e composti fungini.
 Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15458.
 Classificazioni di resistenza al lavaggio, presa di sporco, permeabilità al vapore d'acqua.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI - INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI - TRATTAMENTO SPECIFICO PER L'ELIMINAZIONE DI MUFFE E CONTAMINAZIONI BATTERICHE

000	Soluzione detergente incolore	STERILFIX		
<i>Soluzione concentrata specifica per il lavaggio e la pulizia dei muri aggrediti da muffe e alghe.</i>				
<i>Diluizione</i>	<i>Pronto all'uso</i>			
<i>Resa teorica</i>	<i>Mq/litro</i>	8/10		
<i>Strumenti</i>	<i>Pennello - spruzzo</i>			
<i>PH</i>	<i>11/12</i>			
<i>Sovraverniciabilità</i>	<i>4/6 ore</i>			
<i>Pulizia attrezzi</i>	<i>Acqua</i>			
<i>Reazione al fuoco</i>	<i>Negativa*</i>			
<i>*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi</i>				
STERILFIX				

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI - INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI - TRATTAMENTO STABILE A LUNGA EFFICACIA - SPECIFICO PER L'ELIMINAZIONE DI MUFFE E CONTAMINAZIONI BATTERICHE

000	Soluzione detergente incolore	STERILSAN		
<i>STERYLSAN è un prodotto risanante e sanitizzante per pareti murali interne ed esterne contaminate da muffe ed alghe. Preparato a base di sostanze attive, agisce nei confronti di tutti i microrganismi; capace di penetrare in profondità, stabile, non solubile. Non si dilava in acqua quindi protrae la sua protezione antimuffa nel tempo.</i>				
<i>Diluizione</i>	<i>Pronto all'uso</i>	<i>10/15% con acqua - per superfici poco assorbenti</i>		
<i>Resa teorica</i>	<i>Mq/litro</i>	8/10		
<i>Strumenti</i>	<i>Pennello - spruzzo</i>			
<i>PH</i>	<i>4,5/5</i>			
<i>Sovraverniciabilità</i>	<i>6/8 ore</i>			
<i>Pulizia attrezzi</i>	<i>Acqua</i>			
<i>Reazione al fuoco</i>	<i>Negativa*</i>			
<i>*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi</i>				
STERILSAN				

CAPITOLATO PER TUTTE LE SUPERFICI

001	Pittura Ancorante Riempitiva	BLANKOR		
<p>BLANKOR by OIKOS è uno speciale ancorante riempitivo pigmentato per esterni a base di resine acriliche in dispersione acquosa e cariche coprenti a base di biossido di titanio, dotato di ottima penetrazione, oltre a consolidare la parete, permette di limitarne e renderne omogeneo l'assorbimento. Grazie al suo potere coprente permette un risparmio nelle successive mani di finitura. BLANKOR può essere applicato su supporti alcalini, intonaci civili a gesso, intonaci rustici, muri vecchi, intonaci sfarinanti o molto assorbenti. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.</p>				
Peso specifico	Kg/litro	1,37		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro/Kg	14/18 mq/litro	
Diluizione Acqua	50/80%	In funzione del le superfici		
Tempi di essiccazione	Dust dry	1/2 ore		
	Ricopertura	6/8 ore		
PH	8/9			
Reazione al fuoco	Negativa*			
<p>Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE: Classe di appartenenza: A/h; VOC: 20 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l</p>				
<p>*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi</p>				
BLANKOR				

002	Rivestimento a Spessore ad elevata traspirabilità	BIOCOMPACT		
<p>BIOCOMPACT by OIKOS è un rivestimento a spessore ad effetto spatolato compatto, formulato in tre granulometrie massime di 1, 1,2 e 1,5 mm, rispettivamente BIOCOMPACT 10, BIOCOMPACT 12 e BIOCOMPACT 15 - Il prodotto è composto da speciali resine acriliche silossaniche silanizzate, con promotori di adesione di natura silanica in dispersione acquosa, che conferiscono al prodotto un'eccezionale resistenza agli agenti atmosferici, agli acidi, ai raggi U.V., ai cicli di gelo e disgelo. Il prodotto offre eccellente aggrappaggio su ogni genere di supporto, adatto anche per supporti fortemente traspiranti. Graniglie di marmo e di sabbie a granulometria selezionata e cariche coprenti a base di biossido di titanio donano al prodotto notevole copertura e un pregiato effetto estetico.</p> <p>BIOCOMPACT è dotato di notevole potere riempitivo, ottima copertura e di un eccellente potere idrorepellente, mantiene una buona traspirazione del supporto e previene la formazione di muffe ed alghe; è quindi indicato per la protezione e la decorazione di tutte le superfici murali anche a cappotto. E' un prodotto con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.</p>				
Peso specifico	Kg/litro	1,7		
Granulometria	10 Max= 1 mm, 12 Max= 1,2 mm 15 Max= 1,5 mm			
Resa teorica/Consumi	Da 0,9/1,1 mq/litro a 0,6/0,7 mq/litro - in funzione della granulometria			
Diluizione Acqua		In funzione del le superfici		
Tempi di essiccazione	Dust dry	3/5 ore		
Secco in profondità		24 ore		
PH	8,5/9			
Assorbimento d'acqua	Classe W3			
Permeabilità al vapore acqueo Sd	0,63 m	(EN ISO 7783-2:2001)	V2	
Reazione al fuoco	Euroclasse F			
<p>Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE Classe di appartenenza: A/c ; VOC: 30 g/l (massimo); Limite Fase II (dal 1.1.2010): 40 g/l</p>				
BIOCOMPACT				

ELASTOMERICO AD ELEVATE PRESTAZIONI

002	Rivestimento a Spessore elastomerico - silossanico	BIOCOMPACT ELASTIC		
<p>BIOCOMPACT ELASTIC by OIKOS è un rivestimento elastico continuo, ad effetto spatolato compatto. Il prodotto è formulato in tre granulometrie massime di 1, 1,2 e 1,5 mm, rispettivamente BIOCOMPACT ELASTIC 10, BIOCOMPACT ELASTIC 12 e BIOCOMPACT ELASTIC 15. Composto da speciali resine acriliche elastomeriche silanizzate con modifica silossanica in dispersione acquosa, che conferiscono al prodotto un'eccezionale resistenza agli agenti atmosferici, agli acidi, ai raggi U.V., e ai cicli di gelo e disgelo. Graniglie di marmo e di sabbie a granulometria selezionata e cariche coprenti a base di biossido di titanio donano al prodotto notevole copertura e un pregevole effetto estetico.</p> <p>BIOCOMPACT ELASTIC è dotato di ottimo potere riempitivo, ottima copertura e un eccellente potere idrorepellente, mantenendo una buona traspirazione del supporto.</p> <p>La sua particolare elasticità è stata ottenuta grazie all'utilizzo di speciali resine acriliche elastomeriche e all'aggiunta di fibre sintetiche che rendono così BIOCOMPACT ELASTIC particolarmente flessibile e adatto all'utilizzo nelle situazioni di ripristino e protezione delle superfici murarie con problemi di degrado dovuti a esfoliazione e cavillatura. Il prodotto previene la formazione di muffe ed alghe.</p> <p>Per una maggiore prevenzione nei confronti di alghe e muffe si consiglia di aggiungere al prodotto l'apposito additivo sanitizzante STERYLPLUS. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.</p>				
Peso specifico	Kg/litro	1,75		
Granulometria	10 Max= 1 mm, 12 Max= 1,2 mm 15 Max= 1,5 mm			
Resa teorica/Consumi	Da 0,9/1,1 mq/litro a 0,6/0,7 mq/litro - in funzione della granulometria			
Diluizione Acqua	In funzione del le superfici			
Tempi di essiccazione	Dust dry	3/5 ore		
Secco in profondità		24 ore		
PH	8/9			
Assorbimento d'acqua	Classe W3			
Permeabilità al vapore acqueo Sd	0,63 m	(EN ISO 7783-2:2001)	V2	
Reazione al fuoco	Euroclasse F			
Crack Bridging Ability (CBA):	Classe A3 (MAGGIORE DI 500 MICRON), UNI EN 1062-7:2005			
<p>Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE: Classe di appartenenza: A/c ; VOC: 20 g/l (massimo); Limite Fase II (dal 1.1.2010): 40 g/l</p>				
BIOCOMPACT ELASTIC				

RIFERIMENTI	
Scheda Generale	1000A - Sistemi per esterni
Normativa EN 1062	Classificazione prodotti per superfici esterne
Normativa EN 7783/2	Permeabilità al vapore acqueo
Normativa EN 15457	Resistenza alla formazione di muffe
Normativa EN 15458	Resistenza alla formazione di alghe

*Le rese dei primers sono indicative e vanno testate sulle superfici effettive. Verificare inoltre lo stato reale dell'adesione con test idonei prima di proseguire con l'applicazione.