

# BISATEN ANTICONDENSA

Rev. 07 del 08/04/2010 Pag. 1 di 2  
Scheda Tecnica n° 2803072010

<b>Denominazione</b>	<b>BISATEN ANTICONDENSA</b>
<b>Descrizione</b>	Idropittura sanigenica antimuffe
<b>Generalità</b>	<p>Rivestimento speciale, antimuffe, anticondensa. Genera una finitura resistente con la proprietà di prevenire il gocciolamento da condensazione per assorbimento di umidità eccedente. Può essere impiegato in soffitti e pareti, in ambienti particolari quali: bagni e cucine, birrerie, forni, industrie enologiche, industrie di confezionamento alimenti, caseifici, piscine coperte, etc... Per ottimizzare il risultato di antimuffa e di anticondensa, si consiglia in ogni caso di applicare tre mani dopo il trattamento immunizzante con il <b>Detergente Bisaten e Fissativo Bisaten</b>.</p> <p><b>Prodotto rispondente al protocollo VAA: Vernici per Ambienti con presenza di Alimenti. Rapporto di prova n. 21/2000 dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza</b></p>
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	<p>Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/a): 75 g/l (2007), 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV</p>
<b>Preparazione delle superfici</b>	<p><b>SUPERFICI NUOVE</b> Applicazione di uno strato di Fissativo Bisaten, previa adeguata preparazione del supporto.</p> <p><b>SUPERFICI VECCHIE CONTAMINATE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Applicare il Detergente Bisaten pronto all'uso direttamente sulla superficie con una pennellina; lasciare agire la soluzione sanitizzante per 24÷ 48 ore perchè la neutralizzazione abbia effetto totale. Rimuovere energicamente con spazzola le colonie di muffe ormai inattive. Resa : 20 mq / litro, per una sola applicazione.</li><li>• Stendere con apposito attrezzo, pennello o rullo, il Fissativo Bisaten diluito nel rapporto 1 a 2 con acqua. Attendere minimo 4 ore per la sopravverniciatura. Resa: 14 mq/litro.</li><li>• Stendere una prima mano di rivestimento Bisaten Anticondensa tal quale, dopo aver mescolato con cura il prodotto all'interno del suo contenitore originale; poichè potrebbe presentarsi molto strutturato a causa delle microsfere cave presenti. Attendere 12 ore minimo e ripetere l'operazione ancora due volte fino ad ottenere uno spessore secco di almeno 257 microns. Questo spessore risulterà sufficiente a sviluppare le caratteristiche anticondensa e antimuffe.</li></ul>
<b>Consigli per l'applicazione</b>	<p>Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto</p>
<b>Pezzature disponibili</b>	Bianco ..... 13 litri - 4 litri
<b>immagazzinamento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conservare il barattolo ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti</li><li>• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 35°C</li><li>• Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità</li></ul>
<b>Norme di sicurezza</b>	<p>Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D. Leg.vo n° 65/03 Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.</p>



# BISATEN ANTICONDENSA

Rev. 07 del 08/04/2010 Pag. 2 di 2  
Scheda Tecnica n° 2803072010

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Resine sintetiche in emulsione
Peso specifico al confezionamento	840 ÷ 870 gr/litro
Residuo secco	in peso 43,9 % ± 1 in volume 51,4 % ± 1
Colore	Bianco
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	2.500 ÷ 5.000 cps
Filmabilità a bassa temperatura	Buona a + 5°C
pH dopo stoccaggio	8,5
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a rullo	Pronto all'uso
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	Pronto all'uso
Tipo di diluente	acqua, solo per pulizia attrezzi
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco per ottimizzare l'effetto anticondensa	257 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	2 mq/litro
Essiccazione al tatto	3 ÷ 4 ore
Essiccazione in profondità	24 ÷ 36 ore
Sovraverniciabilità	min. 12 ore / max. indefinito
Aspetto del film essiccato @ 85°	< 5 gloss Molto Opaco
Resistenza al lavaggio n° colpi di spazzola	Idoneo per applicazioni che non richiedono resistenza al lavaggio < 1000
Resistenza agli alcali	Resistente agli alcali. Può essere applicata anche su supporti cementizi.
Resistenza ai microrganismi	La pittura possiede un potere antibatterico. Netta zona di inibizione di crescita del ceppo microbico.
Conduktività termica	$\lambda = 0,123 \text{ W/m.K}$
Presa di sporco	$\Delta L \rightarrow$ da $> 3,0$ a $\leq 9,0$ .....Bassa

**LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO. LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA**

Giuseppe Di Maria S.p.A. Sede Legale: Via Enrico Mattei, 4  
90124 PALERMO (PA)  
Tel. +39.091.391288 Fax. +39.091.391011  
www.dimaria.it E-mail: dimaria@dimaria.it

