

ANTIFOAM PS 201

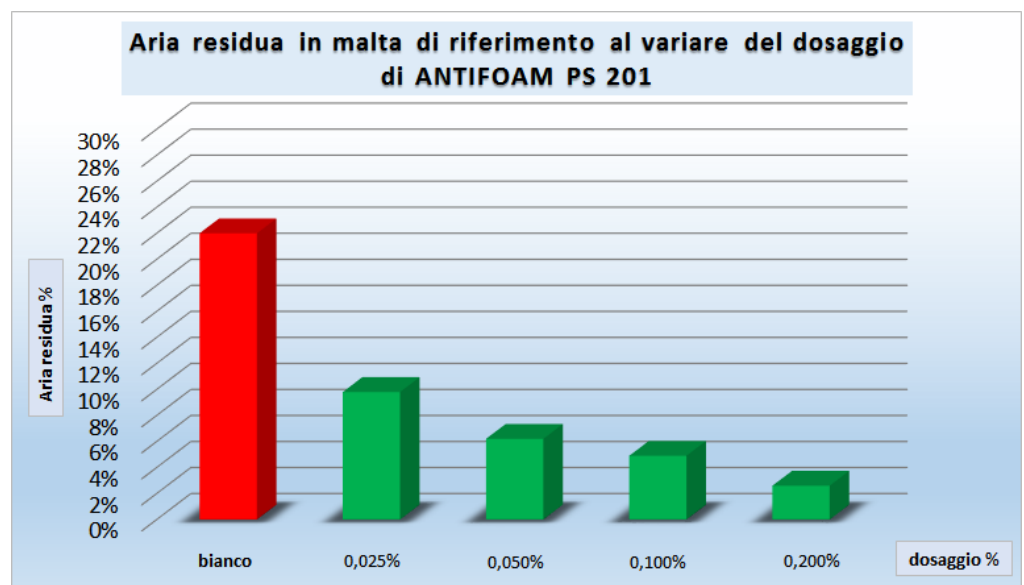
Antischiuma in polvere

Scheda Tecnica Maggio 2019

PRESENTAZIONE **Antifoam PS 201** è antischiuma in polvere di nuova generazione per malte autolivellanti ricche di polimeri o particolarmente viscoso.

CARATTERISTICHE **Antifoam PS 201** è costituito da una miscela di oli siliconici, oli naturali ecosostenibili e polimeri tensioattivi su supporto minerale. La loro azione si esplica non appena la miscela secca viene a contatto con l'acqua prevenendo la formazione della schiuma in generale e riducendo le dimensioni delle bolle più grandi anche sotto forte agitazione meccanica. I componenti attivi di **Antifoam PS 201** sono molto resistenti al pH fortemente basico del cemento e non essendo rapidamente biodegradabili, dopo la loro dispersione in acqua, mantengono la loro efficacia per lungo tempo. **Antifoam PS 201** immesso in malte autolivellanti è in grado di eliminare le bolle di aria sulla superficie in tempi rapidissimi fornendo un aspetto perfettamente planare senza crateri superficiali.

IMPIEGO La particolare composizione dell'**Antifoam PS 201** è stata studiata specificatamente per miscele autolivellanti viscoso ma, variando opportunamente il suo dosaggio, è in grado di abbattere fortemente l'aria su un'ampia gamma di miscele cementizie.



	Dati	Metodo
DATI TECNICI		
Stato:	Polvere	Visivo
Colore:	Bianco	Visivo
Massa volumica apparente:	0,530 ± 0,100 kg/dm ³	IST. 10.07
Granulometria:	min. 95% < 0,180 mm	IST. 10.09
Umidità:	Max. 10%	IST. 10.04
Solubilità in acqua:	Insolubile	IST. 10.21

DOSAGGIO

Il dosaggio consigliato di **Antifoam PS 201** è dello 0,01 – 0,3% sul peso dei solidi, in funzione della quantità di aria da abbattere. Possono essere utilizzati dosaggi diversi da quelli consigliati in funzione dei risultati desiderati previa prove orientative.

STOCCAGGIO E VALIDITA'

Antifoam PS 201 ha validità di 12 mesi dalla data del documento di trasporto se stoccati in luogo asciutto e nei sacchi originali perfettamente chiusi. L'umidità eventualmente assorbita da parte dei prodotti non ne pregiudica l'efficacia, ma rende difficile ed impreciso il loro dosaggio oltre a compromettere l'omogenea distribuzione nella miscela finita. Si consiglia pertanto di richiudere accuratamente i sacchi dopo ciascun prelievo.

AVVERTENZE

Antifoam PS 201 non presenta indicazioni particolari nella manipolazione, in caso di contatto con la pelle, esso si asportano facilmente con acqua e sapone da ogni superficie si consigliano i normali DPI. Per inalazione può provocare l'irritazione delle prime vie respiratorie, disturbo che scompare immediatamente con l'interruzione della loro manipolazione, per cui si consiglia l'uso della mascherina antipolvere evitando la loro dispersione nell'ambiente. In caso di perdita accidentale vanno raccolti allo stato secco e smaltiti in discarica autorizzata. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

IMBALLO

Sacchi di carta da 25 kg.

I dati tecnici riportati nel presente bollettino sono stati rilevati utilizzando prove e norme standardizzate o loro modificazioni o secondo sistemi Pentachem. Le modalità applicate possono essere richieste al nostro servizio tecnico.

Quanto riportato nel presente bollettino tecnico rappresenta il meglio delle nostre conoscenze e delle nostre esperienze. Si consiglia comunque, per utilizzi diversi da quelli indicati, di eseguire prove preventive. In ogni caso la PENTACHEM non si assume alcuna responsabilità per danni o difetti causati dall'utilizzo dei propri prodotti non essendo le condizioni d'impiego sotto il suo controllo. Informa altresì che il proprio servizio tecnico è a disposizione della clientela per ogni informazione inerente al corretto uso dei propri prodotti.

Pentachem Srl–Via Galvani,3–Zona Ind. Casarola–47832-S.Clemente (RN) Italy Tel.-39.2541.988026–Fax +39.0541.989557–info@pentachem.it–pentachem@pentachem.it



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =