

# AIRMIX S

## Aditiv antrenor de aer

Standarde: AIRMIX S: SR EN 934-2 Tab. 5

<b>Descrierea produsului:</b>	AIRMIX S cu componente adecvate pentru antrenarea specială a aerului și distribuirea potrivită în beton. AIRMIX S este un aditiv gata pregătit de utilizat ca antrenor de aer în beton.
<b>Caracteristici și avantaje:</b>	Efectul dispersant al aditivului poate fi utilizat în următoarele moduri: <ul style="list-style-type: none"><li>- Formarea de pori de aer fini, uniform distribuiți în masa betonului, fiind astfel permisă dilatarea apei infiltrată în masa betonului la îngheț, fără a distruge structura betonului.</li><li>- Compensează lipsa părții fine din beton.</li><li>- O rețetă de pori de aer uniform distribuiți, care îndeplinește normele referitoare la aer oclus și la distanță dintre porii de aer antrenați.</li><li>- Rezistențe mari la gelivitate.</li><li>- Îmbunătățirea lucrabilității, datorită efectului de rulment.</li><li>-Sucțiune capilară redusă.</li></ul>
<b>Domenii de utilizare:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Betoane pentru construcții de drumuri și poduri.</li><li>- Betoane rutiere.</li><li>- Betoane cu menținerea lucrabilității.</li><li>- Betoane cu aer antrenat, realizate cu plastifianți și superplastifianți.</li></ul>
<b>Recomandări:</b>	Efectul aditivului diferă în funcție de tipul cimentului, natura și curba granulometrică a agregatelor, duritatea apei, etc. Pentru stabilirea dozajului optim care să asigure gradul de întârziere/accelerare corespunzător, sunt necesare determinări preliminare cu materialele folosite în producție și în condiții apropiate celor de lucru. Beton marfă/transportat; Beton turnat prin pompă; Turnări masive de beton
<b>Compatibilitate:</b>	AIRMIX S este compatibil cu toate materialele cimentoase care îndeplinesc SR EN 197-1 și ASTM - și este recomandat a se utiliza în combinație cu: Polimix, Supermix, Compactmix, Retarmix, Profmix, Ultramix, aditivi din seriile speciale. Pentru informațiile de compatibilitate cu alți aditivi, ar trebui să se consulte unitatea de suport tehnic ADAMAS Contractors SRL.
<b>Dozaj recomandat:</b>	0,05% - 0,15% din greutatea cimentului
<b>Condiții de depozitare:</b>	La temperaturi între 5°C / +35°C, protejat de lumina directă a soarelui, îngheț și temperaturi excesive.
<b>Ambalare:</b>	200 kg butoi sau 1000 kg IBC
<b>Termen de valabilitate:</b>	12 LUNI de la data producerii în condițiile depozitării celor precizate mai sus.
<b>Informații de securitate:</b>	În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și solicitați sfatul medicului. În timpul utilizării trebuie folosite mănuși și mască de protecție.

**NOTĂ! MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI.** Nu deversați produsul pe sol, în apele freactice, în ape curgătoare sau în sistemul de canalizare, nici măcar în cantități mici. Conformați-vă reglementărilor naționale privitoare la protecția mediului. Pentru informații mai detaliate, trebuie consultată fișa de securitate a produsului (MSDS).

