

ACRILOK® 872

Prodotto: ACRILOK® 872 è un copolimero stirolo-acrilico in dispersione acquosa esente da APEOs, da plastificanti e da solventi. Dopo evaporazione dell'acqua (a temperatura superiore alla TMF indicata) forma un film trasparente ed esente da appiccicosità. Per una corretta filmazione, soprattutto a bassa temperatura, è necessario aggiungere un'opportuna quantità di agente coalescente. La formaldeide o sostanze che possono rilasciare la formaldeide non sono aggiunte intenzionalmente durante la produzione.

Impieghi: ACRILOK® 872 è particolarmente indicato per la produzione di pitture per interni ad elevato PVC e ottima resistenza all'abrasione ad umido. Risulta inoltre efficace nella preparazione di idropitture per esterno e rivestimenti murali per la sua eccellente resistenza all'acqua.

ACRILOK® 872 è caratterizzato da un odore impercettibile e possiede un'ottima compatibilità con i più diffusi modificatori reologici sia di tipo celluloso sia di tipo acrilico.

Specifiche tecniche:

Aspetto	Liquido bianco lattiginoso
Contenuto in solidi	49% - 51%
Viscosità Brookfield a 20°C (20 rpm)	500 - 1.500 cPs
Peso specifico a 20°C	1.06 kg/dm ³
pH	7.0 – 9.0
Diametro medio delle particelle	≈ 0.11 µm
Sistema emulsionante	Anionico/non ionico
Temperatura min. di filmazione	7°C

Confezioni: Cisternette da 1.000kg, autocisterna

Utilizzo e stoccaggio:

ACRILOK® 872, se conservato tra +5°C e +30°C nei recipienti originali sigillati, mantiene inalterate le sue caratteristiche per 6 mesi dalla data di spedizione. Il trasferimento del prodotto in serbatoi richiede le cautele necessarie di pulizia da contaminazione microbiologica; è anche opportuno spruzzare un leggero velo di acqua contenente biocida sulla superficie del prodotto. Anche la manipolazione e formulazione del prodotto richiede l'aggiunta di biocidi opportuni. I serbatoi destinati a contenere il prodotto sfuso potranno essere in acciaio inossidabile o in vetroresina; altri materiali (ferro ecc.) dovranno essere sottoposti ad un preventivo ed accurato trattamento con vernice protettiva.

Le caratteristiche riportate nella presente Scheda Tecnica devono essere considerate come rappresentative dell'attuale produzione e non come specifiche tecniche. Sebbene tutte le informazioni riportate nel presente documento sono da ritenersi attendibili e rappresentative dei migliori dati a nostra disposizione, alcuna garanzia e assicurazione è implicitamente o intenzionalmente rilasciata in merito alla loro correttezza ed esaustività o alla commerciabilità e all'adeguatezza di ciascun composto chimico al particolare utilizzo o scopo, o che ciascun composto chimico o il suo utilizzo non siano soggetti a contestazioni di terze parti per la violazione di brevetti e diritti di proprietà intellettuale. L'utilizzatore è tenuto a condurre adeguate indagini e prove per verificare l'adeguatezza di ciascun prodotto all'utilizzo previsto.