



ECOTOR BL

ELBAITE "B" NANO-MICROPARTICELLARE IN PASTA

L'**ECOTOR BL** è una pasta semifluida di elbaite con grandezza particellare nel campo delle nano e microparticelle attive.

La sua azione principale è costituita dalla emissione di ioni negativi e FIR.



ECOTOR BL

CARATTERISTICHE

La caratteristica essenziale dell'**ECOTOR BL** è la capacità di emettere in ogni condizione di luce cariche elettronegative sulla superficie delle sue particelle e nel mondo che le circonda nonché l'emissione di FIR.

L'elettronegatività di superficie si manifesta con una forte ionizzazione dell'ambiente circostante. La ionizzazione e i FIR rendono l'aria più pulita e più pura sostituendo i comuni ionizzatori elettrici, con il vantaggio che l'**ECOTOR BL** non consuma energia. Costituisce inoltre una valida barriera contro l'adesione di tutte le particelle organiche e inorganiche ed in particolare dello sporco.

Le superfici trattate con prodotti contenenti l'**ECOTOR BL** evitano quindi la deposizione dello sporco e, sotto l'azione dell'acqua, risultano autopulenti.

Tale azione rimane attiva perennemente purché sulla superficie persista la presenza dell'**ECOTOR BL**. Il disperdente contenuto nella miscela, oltre a rendere più agevole la dispersione del prodotto, migliora enormemente l'omogeneità del comportamento del prodotto finito.

USO

L'**ECOTOR BL** viene utilizzato per l'effetto autopulente nella preparazione di rasature e intonaci cementizi esterni ed interni, vernici a base di cemento, pitture alla calce, ai silicati e pitture a base di resine sintetiche in emulsione acquosa.

DOSAGGIO

Il dosaggio consigliato dell'**ECOTOR BL** è normalmente dell'*1,5-3,0%* sui componenti solidi delle miscele.

Si consiglia comunque di eseguire prove preventive sulle miscele specifiche al fine di determinare il dosaggio più idoneo e conveniente in funzione dei risultati desiderati.

STOCCAGGIO E VALIDITÀ

ECOTOR BL, se stoccato in luogo asciutto e nelle confezioni originali perfettamente chiuse, ha validità di *12 mesi*. Una leggera separazione d'acqua non pregiudica la validità del prodotto ma richiede una buona miscelazione prima del prelievo del prodotto. *Dopo ciascun prelievo si consiglia di richiudere accuratamente il contenitore per evitare l'evaporazione del veicolo liquido.*

I dati tecnici riportati nel presente bollettino sono stati rilevati utilizzando prove e norme standardizzate o loro modificazioni o secondo sistemi New Chemical Technology. 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 New Chemical Technology srl 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.

NCT New Chemical Technology srl via Manzetti sn - Zona Ind. Casarola, - 47832 San Clemente (RN)

tel. 0541 987658 - fax 0541 851289 - info@nctchemical.com - www.nctchemical.com

DATI TECNICI

COMPOSIZIONE:

*Elbaito tipo B
in dispersione acquosa*

STATO: *Liquido*

MATERIA ATTIVA: *60%*

COLORE: *Grigio chiaro*

DENSITÀ:

1,60-1,65 Kg/dm³

SOLUBILITÀ IN ACQUA:

Insolubile

STOCCAGGIO:

In luogo protetto ed asciutto

AVVERTENZE

Allo stato attuale delle nostre conoscenze non ci sono avvertenze particolari nella manipolazione dell'**ECOTOR BL**.

IMBALLO

Secchielli di plastica da 10 e 25 kg.