

SCHEDA **TECNICA 40-09**

## **COLORANTE ROSSO 2032**

---

### **Descrizione del prodotto**

Dispersione concentrata di pigmento in pasta semifluida per impiego in sistemi tintometrici, priva di leganti, solventi e alchil-fenoli etossilati.

### **Campo d'impiego**

COLORANTE ROSSO 2032 è un prodotto adatto per la colorazione di pitture a base di calce e silicati per interni.

### **Caratteristiche del prodotto**

COLORANTE ROSSO 2032 è una dispersione concentrata di pigmento organico in soluzione acquosa, priva di leganti, alchil-fenoli etossilati (APEO-free) e solventi (no-VOC). Prodotto in pasta semifluida pronta all'uso, di consistenza colabile e pompabile adatta a colorare mediante sistemi tintometrici idropitture decorative a base di resine polimeriche. Pasta colorante contraddistinta da una moderata resistenza al lavaggio ed agli agenti atmosferici, **adatta pertanto principalmente per rivestimenti interni**.

L'impiego di particolari agenti bagnanti e disperdenti polimerici, (APEO-free), altamente biodegradabili, permette di garantire una buona versatilità d'uso, mantenendo il massimo rispetto per l'ambiente. La particolare formulazione (VOC-free), priva di glicoli, solventi e composti aromatici, garantisce il massimo rispetto per la salute degli utilizzatori e del consumatore.

### **Avvertenze di impiego**

- Il prodotto è pronto all'uso, mescolare con cura prima dell'utilizzo.
- Per la colorazione di prodotti a base di calce per esterni, impiegare esclusivamente pigmenti adatti ad uso esterno, data l'elevata alcalinità e la mancanza di protezione da parte di leganti sintetici.
- Si sconsiglia l'impiego di paste coloranti a base di pigmenti organici per esterni in pitture base povere di legante, ovvero contraddistinte da un valore di PVC superiore al 65%, in particolare per la realizzazione di tinte chiare/pastello.
- L'impiego delle paste coloranti (specie se di tipo organico) in pitture aventi un valore di PVC superiore al 75% è da considerarsi a tutti gli effetti a rischio in quanto la pittura non è legata.
- Temperatura di applicazione 5° - 35°C

### **Note**

La presente scheda tecnica è stata redatta dai tecnici della Bericalce ed i dati forniti costituiscono le indicazioni tecniche e scientifiche sperimentate presso il laboratorio interno.

Ogni responsabilità, circa i risultati ottenuti, spettano unicamente al metodo ed alle condizioni adottate per l'applicazione del prodotto.

Tali indicazioni costituiscono supporto valido alla verifica dell'idoneità del prodotto al caso specifico.

## **COLORANTE ROSSO 2032**

<b>Dati tecnici</b>	
Nome	Colorante Rosso 2032
Utilizzo	Interno
Composizione	Pigmento organico colorante in soluzione acquosa. Residuo solido 35%
Aspetto	Liquido denso
Colore	Rosso
PH	7,5 - 8,5
Resistenza Chimica	Acidi (min 1- max 5) = 5 Alcali (min 1-max 5) = 5
Resistenza alla luce	Tono pieno (min 1- max 8) = 7 Tono ridotto (1/25) (min 1- max 8) = 5
Classe di appartenenza	"Classificazione VOC-free del preparato conforme alle seguenti direttive: • 2004/42/EC del 21.04.2004, "Direttiva Decopaint" • Decisione della Commissione Europea del 03.09.2002, "Criteri ecologici aggiornati per l'assegnazione del marchio comunitario di qualità ecologica ai prodotti vernicianti per interno" (ECO-LABEL)
Peso specifico	1,16 Kg/lit
Confezione	Contenitori da 250 ml - 1 lit
Stoccaggio	Conservare in luogo asciutto con temp. 5° ÷ 30°C

**Data di emissione 01.04.2004**

**Revisione 1            30.03.2016**

### **BeriCalce ITALIA**

Via Odorico da Pordenone, 18

36100 Vicenza - ITALIA

Tel./Fax (+39) 0444 929102

Tel. (+39) 0444 923317

Skype: bericalce

info@bericalce.com

**bericalce.com**