



# SB VIVID DYE™

DS-0856-1221

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOME DEL PRODOTTO

SB VIVID DYE™

## 2. PRODUTTORE

LATICRETE EUROPE S.r.l. a socio unico  
Via Paletti, snc, 41051  
Castelnuovo Rangone MO, Italy  
Telefono: +39 059 535540  
Email: [info@laticreteeurope.com](mailto:info@laticreteeurope.com)  
Sito web: [laticrete.eu](http://laticrete.eu)

## 3. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

SB VIVID DYE™ è un prodotto decorativo di colorazione per calcestruzzo, formulato esclusivamente per l'uso con i nostri rivestimenti e sigillanti in calcestruzzo come parte della sistema LATICRETE® STAIN.

Sono disponibili in una soluzione a bassissimo contenuto di COV e possono essere diluiti sia in acqua che in acetone. A differenza dei concentrati di colore in polvere, gli SB VIVID DYE sono subito pronti all'uso in diverse applicazioni di calcestruzzo decorativo. Gli SB VIVID DYE creano eccezionali effetti di colore traslucido, simili ai coloranti per calcestruzzo reattivi.

La sistema STAIN è una alternativa al calcestruzzo lucidato o acidificato (macchiato da acido), in quanto ha un aspetto molto simile ma grazie al trattamento di finitura con poliaspartica ha una maggiore durata e resistenza chimica.

## Utilizzi

- In sistemi di pavimentazione continua LATICRETE® STAIN
- Può essere utilizzato con prodotti trasparenti in resina per pigmentare calcestruzzo ed elementi prefabbricati

## Vantaggi

- Penetra in profondità e si deposita nelle cavità microscopiche, nella struttura del supporto del calcestruzzo
- Una possibile alternativa ai tradizionali coloranti reattivi per progetti con una più ampia paletta di colori oppure che richiedono una posa facile
- A basso contenuto di COV
- Prodotto come concentrato liquido — concepito per essere diluito con acqua o acetone

## Supporti ammessi

- Calcestruzzo

## Confezioni

148 ml (5oz)

## Colori disponibili

- |              |               |
|--------------|---------------|
| - Raw Sienna | - Turquoise   |
| - Gold       | - Terra Cotta |
| - Sepia      | - Dark Alder  |
| - Caramel    | - Walnut      |
| - Green      | - Sapphire    |
| - Pumpkin    | - Citrus      |
| - Mahogany   | - Black       |
| - Chocolate  |               |

## Resa / Consumo

Il consumo del materiale è di circa 9,8 m<sup>2</sup>/l diluiti.

*Nota: I tassi di copertura possono variare profondamente a seconda della porosità del supporto, del colore del supporto e della diluizione utilizzata per ottenere l'aspetto finale desiderato.*

## Conservazione

Dodici (12) mesi in imballo originale chiuso conservati sollevati da terra in luogo fresco ed asciutto. L'elevata umidità ridurrà la vita di scaffale del prodotto insaccato.

## Attenzione

Leggere attentamente tutte le schede tecniche, le linee guida sull'applicazione, le clausole di esclusione della responsabilità e le schede di dati di sicurezza (SDS) prima dell'uso, sono disponibili su [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

- Durante l'applicazione indossare una protezione di sicurezza per gli occhi. Il contatto con gli occhi può causare irritazione grave. Sciacquare gli occhi con acqua per 15 minuti, se i sintomi persistono consultare un medico.
- Coprire saldamente con un nastro le linee di transizione del colore per ridurre le "colate" di vernice sotto la linea di nastro.

## 4. DATA TECNICI



### Proprietà fisiche

Fare riferimento alle schede tecniche applicabili per i rivestimenti poliaspartici LATICRETE®.

I dati tecnici riportati sono rilevati in condizioni standard di laboratorio e possono subire modifiche senza preavviso. Le reali prestazioni del prodotto dipendono dalle condizioni applicative di cantiere, dal metodo di posa utilizzato e dal tipo di rivestimento.

## 5. APPLICAZIONE

### Preparazione del supporto

Quando applicato direttamente al calcestruzzo, la superficie o il rivestimento autolivellante devono avere un CSP 2 minimo. La superficie può essere rettificata meccanicamente con diamanti a legante metallico a grana 80-100 per un profilo ICRI CSP-2. I segni della rettificatrice non dovranno essere visibili perché si ripresenteranno sulla superficie finale.

Riparare tutte le fessurazioni prima dell'applicazione del materiale di riparazione del calcestruzzo LATICRETE®, come FAST FIX™ oppure la sistema bicomponente 8510 BONDING ADMIX + 211 POWDER. Si rammenta che le aree riparate possono risultare visibili nel sistema finito a causa della natura del sistema LATICRETE STAIN.

Fare riferimento a *DS 3127: Preparazione della superficie per i rivestimenti resinosi* per maggiori informazioni sui profili delle superfici di calcestruzzo ICRI o contattare il Servizio Tecnico ([technicalservices@laticreteurope.com](mailto:technicalservices@laticreteurope.com)).

### Miscelazione

Miscelare l'intero contenuto del concentrato di colore da 148 ml con 3,8 l del diluente liquido desiderato. Si consiglia l'uso dei seguenti liquidi per diluire SB VIVID DYE:

- **Acetone:** Dwell time breve, con colore costante. Penetrerà discretamente nelle superfici di calcestruzzo dense
- **Acqua:** Dwell time lungo, con maggiore marmorizzazione. La superficie deve essere porosa.

### Applicazione

Completare sempre un campione in cantiere. SB VIVID DYE viene applicato al meglio con uno spruzzatore a pompa a zaino senza aria oppure con uno spruzzatore resistente ai solventi di buona qualità. Applicare SB VIVID DYE in applicazioni a spruzzo leggero. Una volta asciugata l'applicazione di colore successiva, è possibile posare altre lievi applicazioni dello stesso colore o di altri colori per realizzare la profondità di colore o creare gli effetti di marmorizzazione.

I tempi di asciugatura possono essere influenzati drasticamente dalla temperatura e dell'umidità, se diluito con acqua e non con acetone. L'applicazione va eseguita sul calcestruzzo a una temperatura superiore ai 10°C e mantenuta a questa temperatura o a una temperatura superiore per almeno 4 ore dopo l'applicazione stessa. Il tempo di asciugatura tipico va dai 30 secondi ai 30 minuti a 21°C e con un'umidità relativa del 50%. I tempi di asciugatura dipendono anche dall'acqua o dai rapporti del solvente veicolante.

Se si utilizzano i rivestimenti poliaspartici LATICRETE consigliati, mantenere un profilo di livello a grana 100 max. per consentire un'adesione del sigillante e una durata ottimali.

### Note

E' sempre consigliabile realizzare un campione in aree di prova (Mock-up) da individuare sul cantiere per convalidare le prestazioni, l'aspetto e le caratteristiche (inclusi, ma non limitati, al colore, variazioni estetiche della superficie, usura, anti polvere, resistenza all'abrasione, resistenza chimica, resistenza alle macchie, coefficiente di attrito, ecc.) per validare le prestazioni del sistema come auspicato per l'uso previsto e, per determinare l'approvazione dello stesso.

## 6. DISPONIBILITÀ E COSTI

### Disponibilità

I prodotti LATICRETE® sono disponibili in tutto il mondo. Per conoscere il nominativo del rivenditore a voi più vicino, contattare LATICRETE EUROPE S.r.l.  
+39 059 557680  
[info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

Per informazioni sul distributore online,  
[www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

### **Costi**

Contattare il rivenditore di prodotti LATICRETE EUROPE S.r.l. a voi più vicino per ottenere informazioni complete sui costi.

## **7. GARANZIA**

Il fornitore garantisce che il prodotto non si deteriorerà nelle normali condizioni di utilizzo. La garanzia ha validità un (1) anno. Contattare il Servizio Tecnico per ulteriori informazioni. Consultare 10.

DOCUMENTAZIONE:

- DS 230.13EU: 1 anno di garanzia sul prodotto

## **8. MANUTENZIONE**

Le prestazioni a lungo termine, l'aspetto e l'aspettativa di vita dei prodotti con superficie soggetta ad usura dipende anche da una buona routine e programma di manutenzione progettato specificamente per la superficie di usura installata.

I prodotti poliaspartici LATICRETE e i sistemi di rivestimento epossidico per pavimenti sono non rugosi e sono quindi soggetti a trattenere sporco e agenti contaminanti sulla loro superficie. L'uso di tappetini calpestabili correttamente posizionati, dentro e fuori, contribuirà ad aumentare la vita del pavimento. Consigliamo un programma di manutenzione composto da pulizia frequente e accurata utilizzando un detergente a pH neutro. La frequenza del lavaggio varierà a seconda del tipo di utilizzo del pavimento, del traffico e dell'età.

## **9. SERVIZI TECNICI**

### **Assistenza tecnica**

Per informazioni, contattare il Servizio Tecnico:  
+39 059557680  
[technicalservices@laticreteurope.com](mailto:technicalservices@laticreteurope.com)

### **Letteratura tecnica e sulla sicurezza**

Per ottenere letteratura tecnica e sulla sicurezza, visitare il nostro sito: [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

### **Avvertenze**

Le informazioni e le indicazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sebbene basate sulle conoscenze acquisite in anni di applicazioni, sono da ritenersi indicative. LATICRETE®, non potendo controllare direttamente le condizioni di posa e le modalità

applicative dei prodotti, non si assume alcuna responsabilità derivante dalla loro messa in opera. Chi intende fare uso dei prodotti LATICRETE® deve condurre adeguate prove di cantiere per stabilire l'idoneità all'utilizzo previsto.

I nostri prodotti sono coperti da garanzia nei limiti di quanto stabilito dalle nostre condizioni generali di vendita e nei limiti della corrispondenza dei nostri prodotti alle specifiche tecniche ed alle certificazioni applicabili, come espressamente indicate all'interno delle schede prodotto o della documentazione tecnica applicabile ed espressamente da noi fornita con i prodotti stessi.

## **10. DOCUMENTAZIONE**

Ulteriori informazioni sul prodotto sono disponibili sul nostro sito Web all'indirizzo [laticrete.eu](http://laticrete.eu). Di seguito è riportato un elenco di documenti correlati:

- DS 230.13EU: 1 anno di garanzia sul prodotto
- DS 36593: Scheda tecnica CLEAR PA
- DS 36592: Scheda tecnica CLEAR PA PURE
- DS 87: Scheda tecnica CLEAR PA PURE CLINICAL PLUS
- DS 36591: Scheda tecnica CLEAR PA XPL LOW GLOSS
- DS 239: Scheda tecnica 211 POWDER
- DS 2494: Scheda tecnica 8510 BONDING ADMIX
- TDS 420: Pulizia, manutenzione e riparazioni dei rivestimenti polyaspartic LATICRETE®
- DS 3127: Preparazione della superficie per i rivestimenti resinosi LATICRETE®