

## Scheda informativa BFS n. 26: Sicurezza in caso di cambiamento della tinta sulle facciate

### 1) Pitture per facciate DOLD

Classe A	DXA-65 Housepaint	Sistema a dispersione opaco satinato per legno e fondi minerali
	Dolwa Therm	Sistema per il rivestimento di facciate isolate termicamente con biocidi incapsulati
Classe B	Mattica DX	Sistema di dispersione
	Mattica plus	Sistema di dispersione con effetti repellenti per lo sporco e biocidi incapsulati
	Dolwasil	Pittura a resina siliconica
	Dolwasil AF	Pittura a resina siliconica con biocidi incapsulati
	City Perl	Pittura a resina siliconica con effetto perlato e biocidi incapsulati
	Dolwa Mineral	Pittura ai silicati organici

### 2) Note ulteriori

- Tutte le pitture per facciate DOLD hanno un contrassegno per la classificazione secondo la **BFS 26** sull'**etichetta** della confezione.
- Tutti i **valori LB** sono rilevabili nel **ventaglio colori DOLD NCS**.
- La BFS 26 non si applica per rivestimenti trasparenti e velanti.
- La scheda fornisce informazioni sui cambiamenti di colore attesi a seconda del tempo, dell'utilizzo e degli effetti dell'ambiente. La BFS 26 descrive un sistema di classificazione per prevedere il comportamento di questa caratteristica. Si applica solamente per tonalità franco fabbrica.
- Definizioni e informazioni relative alle differenze di colore che devono essere considerate nella pianificazione della coloritura, nei bandi, nella campionatura e nella sfumatura di sostanze ricoprenti e sulle loro applicazioni artigiane sono fornite nella scheda informativa BFS n. 25 - Linee guida sulla valutazione delle concordanze e delle differenze di colore.
- Per maggiori informazioni si veda anche la pagina: <http://www.dold.ch/pim/dold-bau-aussen-bfs26>

### 3) Classificazione (codice FB) in base a pigmenti e leganti

		Pigmenti colorati in base alla resistenza alla luce			
		Gruppo 1	Gruppo 2	Gruppo 3	
		pigmenti inorganici altamente resistenti alla luce	pigmenti organici e/o inorganici ben resistenti alla luce	pigmenti organici e/o inorganici resistenti alla luce in modo ridotto	
Cambiamenti della tinta percepibili visivamente dopo 3-4 anni:		Modifiche minime	Modifiche visibili	Modifiche evidenti	
<b>Pitture per facciate</b>		<b>Pigmenti WA</b> Valore LB: 8*	<b>Pigmenti WO</b> Valore LB: 6.5-7.5*	<b>Pigmenti WO</b> Valore LB: < 6.5*	
Sostanze ricoprenti in base ai leganti	<b>Classe A</b>	Le pitture ai silicati e le pitture a dispersione con percentuale elevata di leganti mostrano sfarinamenti appena visibili dopo ca. 3 - 4 anni <ul style="list-style-type: none"><li>▪ DOLD DXA-65 Housepaint</li><li>▪ DOLD Dolwa Therm</li></ul>	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>
	<b>Classe B</b>	Le pitture a dispersione opache, le pitture a resina siliconica e le pitture ai silicati a dispersione mostrano sfarinamenti visibili dopo ca. 3 - 4 anni <ul style="list-style-type: none"><li>▪ DOLD Mattica DX</li><li>▪ DOLD Mattica plus</li><li>▪ DOLD Dolwasil</li><li>▪ DOLD Dolwasil AF</li><li>▪ DOLD City Perl</li><li>▪ DOLD Dolwa Mineral</li></ul>	<b>B1</b>	<b>B2</b>	<b>B3</b>
	<b>Classe C</b>	Le pitture riempitive a dispersione e le pitture colorate a base di calce mostrano uno sfarinamento molto evidente dopo ca. 3 - 4 anni	<b>C1</b>	<b>C2</b>	<b>C3</b>

Aumento del cambiamento di colore dovuto all'età: Gruppo 1 > 2 > 3 | classe A > B > C | \*Valore LB=Resistenza alla luce, rilevabile nel ventaglio colori DOLD NCS