

Scheda tecnica

DELTA®-FAS PAINT

Pittura universale resistente ai raggi UV per la colorazione dei contro-listelli o i ritocchi di colore. Applicata per armonizzare il colore della struttura di supporto delle facciate ventilate (in legno o metallo) con quello della membrane DELTA®-FASSADE COLOR.



Caratteristiche	Norma	Valore				
Descrizione						
Campo d'impiego	-	Pittura universale a base di pura resina acrilica in dispersione acquosa per uniformare il colore dei contro-listelli e le zone di connessione laterali delle membrane DELTA®-FASSADE COLOR e come pittura di ritocco in caso di piccoli danni alla superficie. Applicazione su supporti rigidi e puliti: legno, metalli non ferrosi, PVC rigido. La pittura funziona come pellicola protettiva nei confronti di alghe e muffe.				
Caratteristiche del prodotto		 Resistente in modo duraturo ai raggi UV. Diluibile in acqua, non inquinante. Facile da applicare in strati sottili. Asciugatura rapida, ottima adesione. Permeabile al vapore, resistente alla pioggia battente. Pittura elastica. Non sfarina. Resistente agli alcali. Per uso esterno. 				
Confezione	-	Latte da 1 litro o 12 litri.				
Colori disponibili						
Identificativo del prodotto	Colore	Equivalenza approssimata al codice RAL *				
DELTA®-FAS PAINT 001 Bianco Agata	Bianco agata	RAL 9001				
DELTA®-FAS PAINT 0012 Nero Onice	Nero onice	RAL 9017				
DELTA®-FAS PAINT 003 Grigio Perla	Grigio perla	RAL 7023				
DELTA®-FAS PAINT 004 Blu Topazio	Blu topazio	RAL 5015				
DELTA®-FAS PAINT 005 Verde Smeraldo	Verde smeraldo	RAL 6018				
DELTA®-FAS PAINT 006 Rosso Corallo	Rosso corallo	RAL 3020				
DELTA®-FAS PAINT 007 Arancione Ambra	Arancione ambra	RAL 2003				

^{*} La perfetta 'equivalenza RAL non è garantita.

I dati contenuti in questa scheda tecnica si basano sulla nostre conoscenze attuali al momento della pubblicazione e non pretendono di essere complete. In caso di domande o dubbi vi preghiamo di contattare direttamente l'ufficio tecnico. La pubblicazione di questa scheda tecnica annulla e sostituisce quelle precedenti.







I colori disponibili sono perfettamente equivalenti a quelli della membrana DELTA®-FASSADE COLOR.

A seconda del substrato di applicazione, DELTA®-FAS PAINT può variare leggermente nella tinta e nell'aspetto visivo.

Caratteristiche fisiche								
Grado di brillantezza	6-15% / angolo 85°	6 – 15 % / angolo 85°						
Densità (20°C)	1,20 – 1,32 g/ml	1,20 – 1,32 g/ml						
Viscosità	Pronto all'uso, ca. 1.900 mPas							
Consumo	 Applicazione a pennello: circa 110 ml/m² / per mano o 7 – 10 m²/litro / per mano (sono necessarie 2 mani). Questo corrisponde a uno spessore di pittura asciutta di circa 40 – 60 µm per mano. Applicazione a spruzzo: circa 140 – 160 ml (una mano è sufficiente).Questo corrisponde ad uno spessore di pittura asciutta di circa 70 – 80 µm per mano spruzzata. 							
Permeabilità al vapore acqueo	Valore S _d ca. 0,5 m per uno spessore di 70 μm							
Temperatura di applicazione	a partire da +8 °C (temperatura dell'aria e del supporto)							
Coefficiente di assorbimento d'acqua	$W3 = 0.052 \text{kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h} 0.5)$							
Consigli per la posa in opera								
Prodotto già pronto, mescolare bene prima dell'uso.								
Tempo d'asciugatura	Inizia ad asciugare già dopo 30 minuti. La seconda mano può essere data dopo circa 1–2 ore (temperatura dell'aria 20°C e 60% di umidità relativa). Asciugatura completa dopo 8 ore. Evitare di applicare il prodotto in condizioni di umidità e freddo. Non applicare in caso di condizioni di elevata umidità (piogge persistenti, giornate nebbiose non ventilate).							
Applicazione	Applicazione a pennello / rullo o a spruzzo: Applicazione a pennello: due mani non diluite di DELTA®-FAS PAINT (2×110 ml/m²) Applicazione a spruzzo: una mano di DELTA®-FAS PAINT (140 – 160 ml/m²) nelle seguenti condizioni: dimensione raccomandata dell'ugello: 0,33 – 0,48 mm; angolo di spruzzo secondo il tipo di supporto; pressione di esercizio: 160 – 180 bar.							
Conservazione	Al riparo dal gelo							
Pulizia degli strumenti di posa	Lavare con acqua pulita immediatamente dopo l'uso							
Osservazioni generali	Controllare il colore prima dell'applicazione finale. Nessun reclamo sarà accettato dopo l'applicazione del prodotto. Le confezioni aperte non possono essere restituite o cambiate.							
Preparazione del supporto (a regola d'Arte)	I supporti devono essere asciutti, sani, puliti, ben fissati e compatibili con la pittura. In caso di dubbi, raccomandiamo di fare preventivamente una prova e/o di contattare il nostro ufficio tecnico. Se la pittura entra in contatto con elementi di guarnizione, procedere con un test o consultare il produttore per verificare la compatibilità. In caso di ambiente poco ventilato e/o applicazione a spruzzo, è necessario indossare una maschera protettiva. Basse temperature o scarsa ventilazione possono influenzare l'asciugatura del prodotto. Testare l'adesione prima dell'applicazione. Rimuovere i vecchi strati di pittura eventualmente non adesi, pulire i vecchi strati pittura presenti con un detergente e carteggiare meccanicamente.							
	Supporto	Tipo di applicazione	Impregnante	Strato di fondo	Strato di finitura			
	Legno	A pennello	Si *	DELTA®-FAS PAINT	DELTA®-FAS PAINT			
		A spuzzo	Si *		DELTA®-FAS PAINT			
	Metalli non ferrosi (alluminio, zinco,)	A pennello	No	DELTA®-FAS PAINT	DELTA®-FAS PAINT			
		A spruzzo	No		DELTA®-FAS PAINT			

^{*} Nel caso di supporti in legno e derivati del legno ricchi di sostanze idrosolubili e per la tinta DELTA*-FAS PAINT Bianco Agata, il supporto deve essere trattato con un primer tipo LUCITE WOODPRIMER PLUS prodotto da CD PEINTURES (www.cdpeintures.com). L'uso di DELTA*-FAS PAINT su pannelli a base di legno può provocare delle scrostature o delle fessurazioni sui giunti (scanalature e linguette) in caso di L'uso di DELTA*-FAS PAINT su pannelli a base di legno potrebbe provocare, a causa delle variazioni dimensionali, scrostature o cavillature della pittura in corrispondenza delle battentature o raccordi maschio-femmina.

Questo aspetto è valido in generale per tutte le pitture coprenti.

Sicurezza per l'uso

P280: Indossare guanti / indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso. Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H) -one, miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1). Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Impedire l'ingresso nel terreno, nei corsi d'acqua o negli scarichi. I pigmenti di colore contengono 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-metil-2H-isotiazol-3-one, una miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one (CAS 26172-55-4), 2-metil-2H-isotiazol-3-one (CAS 2682-20-4) (3:1), tetrametilolo-acetilene-diurea per prevenire la crescita microbiologica nella latta, diuron (ISO), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, ossido di zinco, zinco piritione per la protezione della pellicola di pittura asciugata. Può produrre reazioni allergiche. In caso di reazione allergica, consultare un medico. Scheda di sicurezza (SDS) disponibile su richiesta.Contenuto di VOC: vedere l'etichetta.

Note particolari

Il contenuto massimo di umidità del legno non deve superare il 15%. I substrati in legno sono comunque substrati da monitorare. Sono necessari controlli regolari per rilevare danni al substrato o al rivestimento. Si consiglia il controllo periodico delle superfici in legno da parte di un professionista che sarà in grado di valutare, ed eventualmente riparare, eventuali danni secondo le regole dell'Arte. Se la pittura è esposta all'umidità già nella fase iniziale (pioggia, condensa, nebbia), gli additivi idrosolubili potrebbero essere rilasciati e dissociarsi dalla pellicola. Questo può portare alla formazione di uno strato superficiale lucido o lattiginoso. Gli additivi potrebbero poi essere dilavati se esposti ad un ulteriore apporto di umidità. Quando DELTA*-FAS PAINT è esposto costantemente all'umidità, può verificarsi un temporaneo schiarimento della superficie. Per evitare questi fenomeni, la pittura deve essere applicata in condizioni climatiche adeguate evitando l'applicazione su supporti costantemente esposti all'acqua (evitare i ristagni d'acqua). Assicurarsi di applicare il prodotto con la stessa carica di tinta sulle superfici adiacenti per evitare possibili differenze di colore. È anche possibile mescolare prodotti di tinte diverse prima dell'applicazione.

Note generali

Il contenuto di questo documento ha lo scopo di informare i clienti sulle proprietà, le caratteristiche e le condizioni di utilizzo di questo prodotto. Questo documento è stato redatto secondo le conoscenze tecniche attuali e le norme in vigore. È responsabilità dell'applicatore controllare che questa scheda tecnica corrisponda all'ultima versione aggiornata e rispetti le raccomandazioni tecniche per la preparazione dei supporti prima dell'applicazione del prodotto. Questa versione annulla e sostituisce la precedenti schede tecniche di questo prodotto.