

Scheda tecnica

Nr. D-1009-1

LUCITE®

LacTec

LUCITE® Contact-Primer

Fondo

Fondo universale di aderenza; idrodiluibile.

Per interno ed esterno.

Caratteristiche del prodotto	
Campo d'impiego e indicazioni per l'uso.	All'interno e all'esterno, utilizzato come fondo che promuove l'aderenza. Utilizzato su supporti critici dove saranno successivamente applicati smalti acrilici o alchidici.
Supporti:	Vecchie verniciature, legno e manufatti di legno, vecchie laccature, PVC rigido, zinco, alluminio, rame ed altri metalli non ferrosi.
Base del prodotto	Speciale combinazione di leganti.
Proprietà del prodotto	<ul style="list-style-type: none">• Ottima aderenza su tutti i supporti critici.• Sovraverniciabile con tutte le finiture CD-Color, a base acqua o a solvente esente da aromatici.• Alta capacità di diffusione.• Rapida essiccazione• Non danneggia l'ambiente.• Odore gradevole• Idrodiluibile.• Ottima verticalità.• Esente da piombo, cadmio e cromo.
Confezioni:	0,750 / 2,500 litri
Punto d'infiammabilità:	> 100°C. secondo la norma DIN EN 456.
Tinta:	Bianco, RAL 7001 Grigio argento. Tutte le tinte sono miscelabili fra loro.
Dati fisici:	
Grado di brillantezza:	opaco.
Pigmenti:	Biossido di titanio e cariche. Pigmenti coprenti resistenti all'esterno.
Densità (20° C):	ca. 1,50 g/ml
Viscosità:	Alta viscosità. Il prodotto è fornito pronto all'uso.
Spessore necessario di film bagnato:	ca. 100 µm (applicazione a pennello).
Quantità d'impiego:	ca. 100 - 140 ml / m ² Per mano. Applicazione su una superficie verticale liscia. I valori forniti sono valori indicativi; valori precisi potranno essere rilevati soltanto attraverso prova applicativa preliminare.
Temperatura per l'applicazione:	Per oggetto, aria ed ambiente: ideale 20°C, con il 65% di umidità relativa. Non applicare sotto i +7°C e sopra 75% di umidità relativa. Proteggere dal gelo.
Tempi di essiccazione: (a 20° C) / 60% UR.	fuori polvere: Dopo ca. 1 - 2 ore. secco al tatto Dopo ca. 10 - 12 ore riverniciabile Dopo una notte. Per la sovraverniciatura con prodotti alchidici, si consiglia di aspettare circa 48 ore. L'indurimento in profondità, da cui dipende la resistenza alle sollecitazioni e gli ulteriori interventi sono da valutare sull'oggetto.
Tipo di applicazione:	Pennello (usare pennello per prodotti ad acqua), rullo e spruzzo.
Spruzzo airless:	Per l'impiego, aggiungere al massimo, il 5% di acqua. Ugello 0,011 - 0,015 pollici. Angolo di spruzzatura, secondo il supporto, fino 50°. Pressione del materiale 100 - 130 bar. (dati orientativi da definire in base all'apparecchiatura usata).
Diluizione:	con acqua potabile pulita e fredda.
Pulizia degli attrezzi:	Acqua ed eventualmente aggiungere un detersivo. (es. Prial).
Resistenza:	Resistente agli agenti atmosferici secondo la norma DIN 53387. Il prodotto è conforme alla norma VOB secondo la DIN 18363.
Magazzinaggio:	In luogo fresco, asciutto, ma al riparo dal gelo. Nei recipienti originali: almeno 1 anno.

Temperatura e umidità relativa di applicazione:	Non applicare < 8°C. (oggetto ed aria). E con umidità relativa < 80%.
Caratteristiche del supporto	La massima umidità consentita, che non deve essere assolutamente superata, è del 15%. Il supporto deve essere esente da sporco, e da sostanze che impediscano l'aderenza, asciutto e ben consolidato. Fare riferimento alla VOB parte C DIN 18363. Con temperature più basse e senza o con scarsa circolazione d'aria, si possono verificare situazioni che danneggiano l'essiccazione.



Pretrattamento dei supporti / composizione dei cicli	
Aghifoglie all'esterno:	Pretrattare con DELTA Duratec Imprägniergrund ad azione preventiva contro funghi dell'azzurramento.
Legni e manufatti di legno:	Pulire, carteggiare.
Resine sintetiche rigide:	Pulire, carteggiare.
Zinco e lamiere zincate:	Eliminare le untuosità con detergenti ammoniacali e bagnanti secondo quanto indicato dalla scheda BFS TM Nr. 5.
Alluminio / rame:	Pulire e lavare secondo quanto indicato dalla scheda BFS TM Nr. 6.
Vecchie verniciature ben ancorate:	Carteggiare e pulire con soda.
Mano di fondo:	Sia per interno che per esterno: applicare LUCITE® Contact -Primer.
Sottosmalto:	Solo in caso di necessità.
Mano intermedia e di finitura:	Sia per interno che per esterno: applicare LUCITE® Satincolor / Glosscolor, o in alternativa DELTA Samtcolor o DELTA Buntdelta.
Rinnovi all'interno ed all'esterno:	Provare la consistenza dei supporti, pulire e carteggiare. Eliminare le parti non bene ancorate. Pulire le vecchie verniciature ben ancorate, carteggiare, ed applicare il fondo o il sottosmalto. Adatto per l'applicazione di un ciclo colorato su radiatori. Per radiatori verniciati industrialmente (vernici a polvere), consultare l'assistenza clienti.
Consigli generali	
<ul style="list-style-type: none"> • Provvedere per una buona e fresca aerazione. Basse temperature o alta umidità rallentano l'essiccazione. • La composizione del ciclo di verniciatura e la sua esecuzione in relazione all'oggetto influenzano le caratteristiche di resistenza. Per una corretta esecuzione, agire secondo la norma VOB DIN 18363. Interventi regolari per eliminare danni allungano la durata delle verniciature. • Applicazioni a rullo ed a spruzzo, secondo l'esperienza, danno spessori bassi. Pertanto anche la copertura e la carteggiabilità risultano scarse. • Non mescolare con prodotti diversi. • Per successivi contatti con guarnizioni o profili contenenti plastificanti (es. guarnizioni di porte e finestre) bisogna verificare la sicurezza della verniciatura, interpellando il fornitore, o facendo una prova preventiva. • La pulizia degli attrezzi deve essere fatta subito al termine del lavoro con acqua e detersivo. 	
Indicazioni particolari e per la sicurezza:	
Contrassegni:	VbF: non applicabile.
Codice del prodotto: M-LW 01	

Smaltimento:	Smaltimento: Non smaltire recipienti con resti di materiale. Non consegnare resti non completamente induriti di rifiuti speciali o merci pericolose.	
Composizione secondo le norme VdL	Dispersioni acriliche, biossido di titanio, pigmenti colorati, cariche minerali, acqua, glicol e additivi.	
Indicazioni particolari:		
<ul style="list-style-type: none"> • Immagazzinare lontano dal gelo. • Conservare lontano dalle mani dei bambini. • Durante e dopo il lavoro, provvedere per una buona aerazione. • Non scaricare nelle fognature, nelle acque o nel terreno. 		<ul style="list-style-type: none"> • Non aspirare nebbie di spruzzatura. • Per contatto con gli occhi o con la pelle lavare subito molto bene con acqua.
Fare riferimento alla scheda di sicurezza.		
Indicazioni particolari		
<p>Attenersi alle schede di sicurezza.</p> <p>I dati contenuti nella scheda rispecchiano lo stato attuale delle nostre conoscenze tecnologiche ed applicative e contengono indicazioni e raccomandazioni generali.</p> <p>Vogliamo descrivere i nostri prodotti e dare informazioni al cliente per un loro uso corretto.</p> <p>In questa sede non possiamo considerare tutti i possibili tipi di supporto e le loro differenti lavorazioni, pertanto non potendo influire direttamente sull'applicazione dei prodotti, in caso di dubbio, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di assistenza tecnica telefonando al numero 0049-2330-926 285.</p> <p>Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica, i dati contenuti nelle precedenti perdono automaticamente la loro validità.</p>		
		05 / 2004