



## Descrizione del prodotto

Tipo di prodotto	Idropittura ibrida per interni resistente all'abrasione, senza emissioni, senza solventi e senza plastificanti
Uso previsto	Idropittura molto opaca, rinforzata al silicio e carbonio (SI-Carbon-Technology), facile da pulire, per realizzare finiture omogenee, con ridotto effetto "scrittura" in caso delle tonalità intense.
Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• senza solventi e senza plastificanti</li> <li>• facilmente lavabile, resistente ai disinfettanti</li> <li>• crea superfici perfette anche in presenza di luce radente, con ridotto effetto "scrittura"</li> <li>• buonissima lavorabilità, alta resa</li> <li>• capacità coprente classe 2 (a seconda della tonalità)</li> <li>• tecnologia a silicio e carbonio</li> <li>• eccellente distensione per pareti e soffitti lisci</li> <li>• pot-life molto prolungato</li> <li>• si applica senza segni di ripresa</li> <li>• grande scelta di tonalità (realizzabili con il programma Mix)</li> </ul>
Confezioni	Ready: 2,5 L / 5 L / 12 L Mix: 2,5 L / 5 L / 12 L
Basi	Il prodotto bianco è la base per realizzare tonalità pastello base Mix 0 trasparente
Campo d'impiego	ambienti interni

## Dati tecnici

Legante	acrilato puro
Grado di brillantezza in conformità alla norma DIN EN 13300	molto opaco
Viscosità	Il prodotto viene fornito pronto all'uso.

Essiccamento a 20°C ed il 60% di umidità atmosferica relativa	fuori polvere dopo	sovraverniciabile dopo	completamente essiccato dopo
	<b>3 - 4 ore</b>	<b>4 - 6 ore</b>	<b>3 - 7 giorni</b>
<b>Indicazioni:</b> L'essiccamento dipende dalla capacità assorbente del supporto nonché dai parametri ambientali. Temperature basse e/o una cattiva ventilazione possono influire negativamente sul processo di essiccamento.			
Consumo	a pennello / a rullo		
	<b>80-100 ml/m<sup>2</sup></b>		
Il consumo dipende fortemente dal tipo di applicazione e dall'assorbimento del supporto da pitturare.			
Capacità coprente in conformità alla norma DIN EN 13300	classe 2 con una resa di 8 m <sup>2</sup> /l		
Abrasione all'umido in conformità alla norma DIN EN 13300	classe 1		
Granulometria massima in conformità alla norma DIN EN 13300	fine ( $\leq 100 \mu\text{m}$ )		
Densità	1,05 - 1,42 g/cm <sup>3</sup>		
Stoccaggio	Stoccare il prodotto nella confezione originale ben chiusa in luogo asciutto e fresco ma al riparo dal gelo. Utilizzare al più presto dopo la prima apertura.		
<b>Lavorazione</b>			
Tipi di applicazione	a pennello, a rullo		
Temperatura di lavorazione	minimo + 5 °C (sia dell'ambiente che del supporto)		
Diluibile con acqua	sì		
Annotazioni	<p><u>Indicazioni per il lavaggio/la pulitura delle superfici:</u></p> <p>Assicurarsi che la pittura sia completamente essiccata e resistente.</p> <p>Lavare la superficie con acqua o con acqua e detergente. Usare un panno in cotone e pulire senza sfregare per evitare abrasioni. Togliere eccessi della soluzione acquosa immediatamente con acqua.</p>		
Pulitura degli attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua aggiungendo un agente imbibente. Pulire molto accuratamente gli impianti di spruzzo. Il breve tempo di essiccamento richiede la pulitura degli attrezzi sia durante le applicazioni che durante le pause di lavoro.		

**Ciclo di applicazione**

<b>Supporto</b>	<b>Mano di fondo</b>	<b>Mano intermedia</b>	<b>Mano di finitura</b>
Vecchi strati di pittura che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Calcestruzzo	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Supporti rivestiti mediante processo coil-coating che offrono una buona aderenza	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Tessuto non tessuto in fibra di vetro, velo di fibra di vetro in ambienti interni che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Tessuto non tessuto liscio / tessuto non tessuto per il rinnovo	-	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Intonaci dei gruppi di malta P II e P III in conformità alla norma DIN V 18550	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Intonaci dei gruppi di malta in conformità alla norma DIN V 18550 intonaci di gesso (gruppi di malta P IV- P V)	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Carta da parati ruvida, carta da parati strutturata in ambienti interni che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat
Carta da parati in vinile in ambienti interni che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 406 Flowcoat	LUCITE® 406 Flowcoat

## Indicazioni generali

Prodotti dello stesso tipo sono miscelabile soltanto in certi casi. In linea di massima non mescolare il prodotto con altri tipi di prodotti.

Provvedere a una buona aerazione dell'ambiente sia durante l'applicazione che l'essiccamento del prodotto.

Proteggere la confezione e il materiale da umidità, gelo, radiazione solare diretta e temperature alte. Chiudere i contenitori accuratamente dopo l'uso.

Pitturando superfici che visualmente formano un'unità si raccomanda di usare pitture/vernice dello stesso numero di carico.

Spesso, a causa dei loro pigmenti, le tonalità colorate intense hanno una capacità coprente minore. In questi casi si raccomanda di applicare una mano di fondo usando il nostro fondo Cover up.

Le pellicole di vernice in tonalità intense e/o scure tendono a rompere i pigmenti quando sono sottoposte a sollecitazioni meccaniche. Questa abrasione della superficie pittorica corrisponde allo stato dell'arte e non è discutibile.

Applicando il prodotto su superfici ampie e connesse, a seconda dell'oggetto rispettivamente dell'elemento costruttivo nonché del tipo di applicazione, è possibile che in presenza di luce laterale si vedano segni di applicazione.

Sui supporti con sostanze idrosolubili (macchie d'acqua, nicotina, ingredienti del legno, ecc.), utilizzare un primer appropriato per bloccare gli ingredienti.

Se il prodotto applicato viene a contatto con prodotti che contengono plastificanti (guarnizioni di porte e finestre ecc.) contattare il fornitore per una conferma di compatibilità con questi prodotti e/o fare una verniciatura di prova.

Non applicare idropitture per ambienti interni su superfici con acqua stagnante o superfici che vengono bagnate spesso o continuamente.

Utilizzando il prodotto in ambienti in cui si conservano generi voluttuari o generi alimentari si consiglia di rimuovere questi prodotti per il periodo dell'applicazione ed essiccamento della pittura.

Applicando il prodotto Vi preghiamo di osservare le relative norme e direttive (veda la VOB (abbreviazione di: Verdingungsordnung für Bauleistungen, Allgemeine technische Vorschriften – Regolamento degli appalti di lavori di costruzione - Disposizioni tecniche generali) norma DIN 18363, parte C, i fogli del Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V. (Commissione Vernici e Protezione dei Beni) nonché il materiale didattico per apprendisti ecc.).

In questa sede non possiamo descrivere tutti i possibili tipi di supporto, ambienti e tipi di materiali. In caso di domande riguardanti questioni, circostanze, applicazioni e lavorazioni non menzionate, si consiglia di consultare il nostro servizio tecnico esterno o il nostro reparto tecnico.

In caso di domande sulla lavorazione/applicazione e la compatibilità dei prodotti si prega di contattare il numero +49 2330 63 243 o di mandare una e-mail al seguente indirizzo: [infoanwendungstechnik@doerken.de](mailto:infoanwendungstechnik@doerken.de).

Informazioni per le persone affette da allergie: +49 (0)2330 63 184.

Non accettiamo reclamazioni se il prodotto non è stato trattato/utilizzato correttamente.

Le presenti indicazioni riguardanti l'uso dei nostri prodotti si basano sulla nostra esperienza e sulla ricerca più avanzata. Si tratta di indicazioni e raccomandazioni generali per descrivere i nostri prodotti e dare informazioni sulla loro applicazione. Le indicazioni sopra menzionate come anche l'eventuale consulenza telefonica non costituiscono né un rapporto giuridico né un'obbligazione secondaria derivante dal contratto d'acquisto e non liberano il compratore/l'utilizzatore dalla propria responsabilità di svolgere prove per verificare se il prodotto è adatto per l'utilizzo previsto.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica, i dati contenuti nelle schede pubblicate precedentemente perdono automaticamente la loro validità.

Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di visitare il nostro sito internet [www.doerkencoatings.de](http://www.doerkencoatings.de) dove troverete le Schede tecniche di tutti i nostri prodotti e le Schede di sicurezza CE attualmente in vigore.

Inoltre trovano applicazione le nostre condizioni generali contrattuali.