



## Descrizione del prodotto

Tipo di prodotto	Pittura da facciata a strato sottile, satinata opaca, ideale per gli impieghi più svariati	
Uso previsto	<p>Idropittura di primissima qualità a base di acrilato puro indicata per applicazioni in ambienti esterni. Il prodotto a strato sottile conferisce una finitura satinata opaca. La pellicola è protetta dalla infestazione di alghe e funghi.</p> <p>Pittura universale per supporti puliti che offrono una buona aderenza come p.es. calcestruzzo, muratura, intonaci, vecchi sistemi elastici nonché legno, metalli non ferrosi e PVC rigido.</p>	
Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• altamente aderente e elastico</li> <li>• permeabile al vapore acqueo e idrorepellente, di conseguenza resistente allo sporco</li> <li>• resistente contro la pioggia battente al 98% su superfici verticali</li> <li>• resistente agli alcali, non sfarina</li> <li>• essicca rapidamente, facile da applicare, a basso impatto ambientale</li> <li>• protegge efficacemente contro i fumi di scarico industriali (p.es. CO<sub>2</sub> e SO<sub>2</sub>)</li> <li>• la pellicola è protetta contro l'infestazione da alghe e funghi</li> <li>• altissima stabilità dei colori A1 in conformità al foglio BFS n. 26</li> </ul>	
Confezioni	Ready: 1,0 L / 5 L / 12 L Mix: 1,0 L / 5 L / 12 L	
Tonalità	1000 T bianco 1001 T bianco antico	1021 T nero catrame
Basi	base Mix 0 trasparente base Mix 3 bianco pieno	
Campo d'impiego	ambienti esterni	
Prodotti complementari	<p><b>LUCITE® 090 Algizid plus</b> Preservante della pellicola con aumentata protezione a lunga durata contro l'infestazione da vegetazione.</p> <p><b>LUCITE® 092 Algisan</b> Concentrato di risanamento per facciate infestate da alghe e funghi</p> <p><b>LUCITE® 010 Sealer Pro</b> Fondo speciale indicato per ambienti interni ed ambienti esterni</p>	

Prodotti complementari

**LUCITE® 024 UniFiller**

Fondo fibrorinforzato – riempie screpolature e livella la struttura del supporto.

**Dati tecnici**

Legante acrilato puro

Grado di brillantezza opaco satinato

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

**30 - 60 minuti****1 - 2 ore****5 - 7 giorni****Indicazioni:**

La pittura è resistente alla pioggia dopo 24 ore. 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

a spruzzo

**120 ml/m<sup>2</sup>****140 - 160 ml/m<sup>2</sup>**

Il consumo dipende fortemente dal tipo di applicazione e dall'assorbimento del supporto da pitturare.

Stabilità dei colori in conformità al foglio BFS n. 26

classe: A  
gruppo: 1-3 (a seconda della tonalità)

Permeabilità al vapore acqueo in conformità alla norma DIN EN 1062-1:2004

V2 (media) (valore sd): 0,14 fino a &lt;1,4 m

Permeabilità all'acqua in conformità alla norma DIN EN 1062-1:2004

W3 (bassa) (valore w): < 0,1 [kg/(m<sup>2</sup>· h0,5)]Densità 1,25 - 1,54 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.

Anti-blocking no

**Lavorazione**

Tipi di applicazione a pennello, a rullo, a spruzzo

Diluizione al massimo con il 5% di acqua fredda

Temperatura di lavorazione minimo + 8 °C (sia dell'ambiente che del supporto)

Diluibile con acqua sì

Parametri applicazione a spruzzo airless	<p>regolazione della viscosità: non diluire il prodotto          diametro ugello: 0,013 - 0,015 pollici          pressione di spruzzo: 100 - 120 bar          angolo di spruzzo: a seconda dell'elemento costruttivo          filtro pistol a spruzzo: filtro maglia 60 medio</p> <p>attrezzi raccomandati:          Wagner® SuperFinish SF 33 Plus</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.
Pretrattamento dei supporti	<p>In caso di laterizi scuri c'è il pericolo di scolorimento p.es. da ossido di ferro. Prima di iniziare il ciclo di pittura bisogna sempre applicare il fondo adatto su questi supporti per isolare le sostanze solubili.</p> <p>Applicando il prodotto su supporti assorbenti in calcestruzzo o su arenaria calcarea si può rinunciare alla mano di fondo usando LUCITE® Sealer Pro se prima di iniziare il ciclo di pittura si bagna il supporto con acqua.</p>

### Ciclo di applicazione

Supporto	Impregnante (da applicare solamente in esterni)	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano di finitura
Vecchi strati di pittura che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Alluminio	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Calcestruzzo	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Glasal – se offre una buona aderenza	-	CWS WERTLACK® Epoxi-Grund	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Legno in esterni, limitatamente dimensionalmente stabile	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Legno in esterni, non dimensionalmente stabile	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Muratura in arenaria calcarea e laterizi	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Intonaci di resina sintetica - P Org1	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Materia plastica PVC rigido (cloruro di polivinile)	-	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Pietra naturale, pietra arenaria	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Calcestruzzo poroso con vecchi strati di pittura	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Intonaci dei gruppi di malta P Ic, P II e P III in conformità alla norma DIN V 18550	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Zinco e acciaio zincato	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint

## 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.

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.

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

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.

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.

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.

Non applicare il prodotto su superfici orizzontali con acqua stagnante o superfici che vengono bagnate spesso o continuamente.

Idropitture indicate esclusivamente per esterni possono contenere delle sostanze biocide per la protezione della pellicola. Usare prodotti biocidi a regola d'arte seguendo le indicazioni di sicurezza e leggendo attentamente l'identificazione e le informazioni prima dell'uso. Non usare prodotti contenenti biocidi in ambienti a diretto contatto con alimenti o mangimi. L'uso non corretto potrà causare danni alla salute e/o provocare danni ambientali.

Non utilizzare per un periodo di almeno 12 mesi dopo la pittura delle relative superfici l'acqua piovana raccolta dal tetto e/o dalle facciate per l'irrigazione di orti e giardini.

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.