



## Descrizione del prodotto

Tipo di prodotto	Idropittura monostrato molto opaca, altamente coprente, a bassissima emissione, senza solventi e senza plastificanti
Uso previsto	Idropittura monostrato per realizzare superfici di altissima qualità resistenti all'abrasione sia in ambienti abitativi che commerciali. Ideale per ambienti che devono essere pitturati velocemente per poter essere riutilizzati entro breve tempo.
Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• eccellente capacità coprente</li> <li>• alto punto di bianco</li> <li>• alta resa – capacità coprente classe 1 con una resa di 7m<sup>2</sup>/litro</li> <li>• a bassissima emissione, senza solventi e senza plastificanti</li> <li>• leggermente riempitivo, aperto alla diffusione</li> <li>• bianco puro</li> <li>• odore neutro</li> <li>• grande scelta di tonalità (programma Mix)</li> <li>• classe emissioni VOC in Francia A+</li> </ul>
Confezioni	Ready: 2,5 L / 5 L / 12 L Mix: 2,5 L / 5 L / 12 L
Basi	base Mix 0 trasparente base Mix 3 bianco pieno
Campo d'impiego	ambienti interni

## Dati tecnici

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	a spruzzo
	<b>130 - 150 ml/m<sup>2</sup></b>	<b>180 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 1 con una resa di 7 m <sup>2</sup> /l	
Abrasione all'umido in conformità alla norma DIN EN 13300	classe 2	
Granulometria massima in conformità alla norma DIN EN 13300	fine (≤ 100 µm)	
Densità	1,28 - 1,56 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.	

## Lavorazione

Tipi di applicazione	a pennello, a rullo, a spruzzo
Temperatura di lavorazione	minimo + 8 °C (sia dell'ambiente che del supporto)
Diluibile con acqua	sì
Parametri applicazione a spruzzo airless	regolazione della viscosità: non diluire il prodotto diametro ugello: 0,017 - 0,021 pollici pressione di spruzzo: 180 bar angolo di spruzzo: a seconda dell'elemento costruttivo filtro pistol a spruzzo: filtro maglia 60 medio  attrezzi raccomandati: Wagner® Super Finish 33 Plus
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

Supporto	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano di finitura
Vecchi strati di pittura che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Calcestruzzo	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Pannelli in cartongesso in ambienti interni che offrono una buona aderenza	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid

**Ciclo di applicazione**

<b>Supporto</b>	<b>Mano di fondo</b>	<b>Mano intermedia</b>	<b>Mano di finitura</b>
Tessuto non tessuto in fibra di vetro, velo di fibra di vetro in ambienti interni che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Tessuto non tessuto liscio / tessuto non tessuto per il rinnovo	-	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Materiali in legno (p.es. OSB / MDF)	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Muratura in arenaria calcarea e laterizi	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Calcestruzzo poroso	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Intonaci dei gruppi di malta P II e P III in conformità alla norma DIN V 18550	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
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® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid
Carta da parati in vinile in ambienti interni che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 460 Rapid	LUCITE® 460 Rapid

## 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.