

## Vivido 5in1-Color IT

4112

Fondo e finitura opaco universale con effetto fondo per il fai-da-te e le attività commerciali

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Fondo e finitura opaco facile da applicare a base acqua per interni ed esterni con ottime proprietà universali. Applicazione universale su diversi supporti. Il prodotto si distingue per l'eccellente resistenza alle intemperie e l'elasticità duratura, il buon effetto isolante contro gli estrattivi del legno e il buon potere antiruggine. Il prodotto, di odore limitato e a basso impatto ambientale, è resistente al blocking e non ingiallisce.

#### Caratteristiche particolari e norme



- **Resistente al calore fino a ca. 100 °C**
- **ÖNORM EN 71-3**  
Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).
- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2**  
Resistenza al sudore e alla saliva.
- **Regolamento francese DEVL1104875A**  
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

#### Campi di applicazione



Rivestimento efficace su legno, metallo, PVC duro e vecchi rivestimenti portanti per l'interno e l'esterno.

Componenti costruttivi in legno a precisione dimensionale per l'esterno o l'interno, come ad esempio finestre in legno e portoncini d'ingresso.

Per componenti in legno non a precisione dimensionale per impieghi esterni consigliamo Pullex Holzfarbe (4451).

Non idonea per il rivestimento di superfici di pavimenti e tetti.

Sui tetti in lamiera e sulle costruzioni in acciaio esposti a condizioni meteorologiche estreme si consiglia di utilizzare Ferro GSX (4505). Verniciare la lamiera orizzontale all'esterno con Ferrocolor (4506) o Ferro GSX (4505).

## LAVORAZIONE

### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- È necessario che il prodotto, l'oggetto e la temperatura ambiente siano di almeno +10 °C.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Non è tecnicamente possibile evitare il flusso di resina tramite la verniciatura.
- Si deve assolutamente evitare una sollecitazione prematura causata dalla pioggia o dalla rugiada!
- Utilizzare sigillanti e nastri adesivi compatibili con le vernici all'acqua.
- I sigillanti devono essere compatibili con il prodotto verniciante e vanno applicati solo dopo la completa essiccazione della vernice. Profili sigillanti che contengono sostanze ammorbidenti tendono ad aderire alle vernici.
- Utilizzare pennelli e rulli adatti per i rivestimenti a base d'acqua.
- Coprire accuratamente le aree che non devono essere rivestite.
- Si devono verificare la tonalità del colore, la compatibilità e l'adesione con il supporto con delle superfici di prova.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato. Questi cambiamenti comportano problemi al film e di adesione, oltre a compromettere la resistenza agli agenti atmosferici e la stabilità delle tinte.

### Metodo di applicazione

0-10% H<sub>2</sub>O10-20% H<sub>2</sub>O100 -  
125 ml  
↓  
1m<sup>2</sup>

	Pistola a tazza	A rullo	A straccio
Ugello Ø (mm)	1,8 - 2,0		-
Pressione spruzzo (bar)	3 - 4		-
Diluizione	Acqua		
Aggiunta di diluente in %	10 - 20		0 - 10
Quantità per applicazione (ml/m <sup>2</sup> )	100 - 125		

Il prodotto è pronto all'uso.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

### Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile a temperatura ambiente	ca. 6 h
Durezza finale	ca. 7 giorno/i

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole!

### Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Abbeizer Express (8313).

<b>SUPPORTO</b>	
<b>Tipo di supporto</b>	Legno, derivati del legno, metallo, PVC duro
<b>Qualità del supporto</b>	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura. Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.
<b>Umidità del legno</b>	<b>Legno di latifoglia:</b> 12 ± 2 % <b>Legno di conifera:</b> 15 ± 2 %
<b>Preparazione del supporto</b>	<b>Legno e derivati del legno:</b> Eliminare gli spigoli vivi, rimuovere le sostanze interne del legno che fuoriescono come ad es. le resine e le occlusioni resinose. Carteggiatura del legno Grana 120 - 150 <b>Ferro e acciaio:</b> Eliminare la ruggine e tutti i residui. Applicare una volta in modo abbondante sulle aree di ruggine residua con Ferrobloc (4105). Rimuovere a fondo lo sporco grasso ed oleoso con lo sgrassante Entfetter (7233). Carteggiare con vello abrasivo e Entfetter (7233). <b>PVC duro e materiali sintetici rivestibili:</b> Carteggiare con vello abrasivo e Entfetter (7233). <b>Vecchi strati di vernice:</b> Carteggiare vecchi strati di vernice portanti con grana 120 e pulire. Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti. Verificare la compatibilità su vecchi strati di vernice integri.
<b>CICLO DI VERNICIATURA</b>	
<b>Indicazioni generali</b>	I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.
<b>Impregnazione</b>	<b>Legno e derivati del legno, all'esterno</b> Se necessario, per l'esterno, applicare una mano di Pullex Imprägnier-Grund (4436) per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e degli insetti (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350). Utilizzate con attenzione i protettivi del legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti. Prego, consultare la nostra <b>ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno.</b>
<b>Fondo</b>	<b>Legno e materiali a base di legno per l'interno:</b> <b>Per le tonalità colorate:</b> 1 x Vivido 5in1-Color IT (4112) <b>Bianco e tinte pastello:</b> 1 x Aqua-Isoprimer PRO (4123) oppure 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) <b>Ferro e acciaio:</b> All'interno: 1 x Vivido 5in1-Color IT (4112) All'esterno: 2 x Aqua-Multiprimer PRO (4129) <b>Zinco, alluminio e altri metalli non ferrosi:</b> 1 x Vivido 5in1-Color IT (4112) <b>PVC duro e materiali sintetici rivestibili:</b>

1 x Vivido 5in1-Color IT (4112)

Dato il numero elevato di materiali sintetici si raccomanda di verificare l'aderenza.

**Vecchi strati di vernice:**

Non è necessario alcun primer per i rivestimenti vecchi portanti e intatti, ma è necessario controllare la compatibilità della vernice. Le aree danneggiate nei rivestimenti non intatti devono essere pretrattate in base al rispettivo supporto.

**Carteggiatura intermedia**



Se necessario, carteggiare la superficie trattata con il fondo con grana 240. Rimuovere la polvere di carteggiatura.

**Applicazione intermedia/finale**

1 – 2 x Vivido 5in1-Color IT (4112)

**MANUTENZIONE**

**Manutenzione**

La durata dei componenti per esterni dipende da molti fattori: in particolare, dal tipo di esposizione agli agenti atmosferici, dalla protezione strutturale, dal carico meccanico e dalla scelta della tonalità di colore lavorata. Per una lunga durata sono necessari controlli regolari, manutenzione e, se necessario, interventi di riparazione.

Se necessario rimuovere la polvere e la sporcizia dalle superfici ancora intatte e applicare a pennello 1 – 2 x mano di Vivido 5in1-Color IT (4112).

**Manutenzione**

Se viene rinnovata la superficie esterna di elementi costruttivi a precisione dimensionale (finestre e porte d' ingresso), il rivestimento interno deve essere controllato e, se necessario, rivestito nello stesso sistema.

Prego, consultare la nostra **ARL 304 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Manutenzione e riparazione.**

**INDICAZIONI PER GLI ORDINI**

**Confezioni**

750 ml; 2,5l

**Tonalità / gradi di brillantezza**

**Tonalità standard:**

Weiß, tönbar (4112049100)  
RAL6005 Moosgrün (4112006005)  
RAL7016 Anthrazitgrau (4112007016)  
RAL8011 Nussbraun (4112008011)

Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.

Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.

Per la natura sistemica le tonalità brillanti e intense possono eventualmente presentare una minore copertura. Raccomandiamo per queste tonalità di fare una applicazione preliminare con una tonalità pastello assimilabile e coprente basato su W15.

I prodotti tinti devono essere utilizzati entro 3 mesi.

**Prodotti complementari**

Abbeizer Express (8313)  
Aqua-Isoprimer CT PRO (4162)  
Aqua-Isoprimer PRO (4123)  
Aqua-Multiprimer PRO (4129)  
Entfetter (7233)  
Ferro GSX (4505)  
Ferroblock (4105)

Ferrocolor (4506)  
 Pullex Holzfarbe (4451)  
 Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## ULTERIORI INDICAZIONI

### Durata / Magazzinaggio



Almeno 3 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.

### Dati tecnici

Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Vivido 5in1-Color IT (Cat A/d): 130 g/l. Vivido 5in1-Color IT contiene un massimo di 70 g/l COV.

### GISCODE

BSW20

### Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01

Dispersioni acriliche / Pigmenti inorganici bianchi e colorati / Pigmenti organici / Riempitivi minerali / Pigmenti anticorrosivi / acqua / Glicoleteri / Additivi reologici / Additivi interfacciali / Agenti umettanti / Agenti neutralizzanti / Conservanti per prodotti in scatola

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, una miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) derivati del benzotriazolo (miscela).

Può provocare reazioni allergiche.

**Informazioni per gli allergici al numero di telefono +43 5242 6922-713.**

### Indicazioni tecniche di sicurezza



Le consuete misure di protezione devono essere rispettate anche nella lavorazione di prodotti a basso contenuto di sostanze nocive.

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare filtri anti-polvere P2 / P3.

In caso di necessità di consulenza medica, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta.

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua.

Deve quindi essere tenuta fuori dalla portata dei bambini.

Assicurare una buona ventilazione durante la lavorazione e l'essiccazione.

Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

Non disperdere il prodotto nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

Smaltire solo le confezioni completamente svuotate per il riciclaggio. Resti di vernici/smalti liquidi possono essere smaltiti come rifiuti di vernici a base acquosa. Resti induriti di vernici/smalti completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici.

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).