

## Vivido Aqua-Finish Nova SG

4137

Sistema di verniciatura satinato-lucido pigmentato per il professionista

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Sistema di verniciatura a base d'acqua, laccato e non ingiallente per interni ed esterni. Ottima resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV, elevata resistenza ai graffi, elevata resistenza al blocking, elevata resistenza agli agenti chimici.

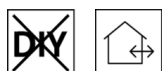
Questo prodotto quasi inodore e rispettoso dell'ambiente è eccellente da lavorare e presenta una distensione ottimale.

#### Caratteristiche particolari e norme



- **Resistenza del colore secondo BFS-Merkblatt Nr. 26 Classe A**  
Gruppo 1-3 (in base alla tonalità)
- **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 su legno già trattato con fondo all'interno e metallo, PVC duro e vecchi rivestimenti portanti per interni ed esterni.

Sui tetti in lamiera e sulle costruzioni in acciaio esposti a condizioni meteorologiche estreme si consiglia di utilizzare Vivido Ferro GSX (4505).

Verniciare la lamiera orizzontale all'esterno con Vivido Ferro-Color (4506) o Vivido Ferro GSX (4505).

### LAVORAZIONE

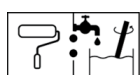
#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- 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.

- Utilizzare sigillanti e nastri adesivi compatibili con le vernici all'acqua.
- Si deve assolutamente evitare una sollecitazione prematura causata dalla pioggia o dalla rugiada!
- Per l'applicazione a pennello raccomandiamo l'utilizzo di un pennello acrilico. Per l'applicazione a rullo si utilizza un rullo a pelo corto.
- 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.
- Si devono verificare la tonalità del colore, la compatibilità e l'adesione con il supporto con delle superfici di prova.
- Coprire accuratamente le aree che non devono essere rivestite. Rimuovere immediatamente con acqua gli schizzi di vernice.
- 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

0-5% H<sub>2</sub>O0-5% H<sub>2</sub>O

100 -  
125 ml  
↓  
1 m<sup>2</sup>

|                                   | Airless       | Airless ad aria compressa (Airmix, Aircoat, ecc.) | Pistola a tazza | Applicazione a pennello | Rullo |
|-----------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------|
| Ugello (Ø mm)                     | 0,28 o 0,33   | 0,28 o 0,33                                       | 1,8 - 2,0       | -                       |       |
| Ugello di spruzzo (Ø pollici)     | 0,011 o 0,013 | 0,011 o 0,013                                     | -               |                         |       |
| Angolo di apertura (gradi)        | 20 - 40       | 20 - 40                                           | -               |                         |       |
| Pressione spruzzo (atm)           | 80 - 100      | 80 - 100                                          | 3 - 4           | -                       |       |
| Aria dell'atomizzatore (atm)      | -             | 0,5 - 1,5                                         | -               |                         |       |
| Distanza a spruzzo (cm)           | circa 25      |                                                   |                 |                         |       |
| Diluizione                        | -             |                                                   | Acqua           |                         |       |
| Aggiunta di diluente (%)          | -             |                                                   | 0 - 5           |                         |       |
| Quantità per applicazione (ml/m²) | 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)



6h

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Sovraverniciabile a temperatura ambiente | ca. 6 ora/e    |
| 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).

**SUPPORTO****Tipo di supporto**

Legno, derivati del legno, metallo, PVC duro

**Qualità del supporto**

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.

Consultare gli altri documenti:

- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- ÖNORM B 3430-1
- Attuali schede illustrative BFS

**Umidità del legno**

**Legno di latifoglia:**  $12 \pm 2 \%$

**Legno di conifera:**  $15 \pm 2 \%$

**Preparazione del supporto****Legno e derivati del legno:**

Eliminare gli spigoli vivi, rimuovere le sostanze interne del legno che fuoriescono come ad es. le resine e le occlusioni resinose.

Grana 120 - 150

**Ferro e acciaio:**

Eliminare la ruggine e tutti i residui. Rimuovere a fondo lo sporco grasso ed oleoso con lo sgrassante Entfetter (7233).

**Zinco, alluminio e altri metalli non ferrosi:**

Carteggiare con vello abrasivo e Entfetter (7233).

**PVC duro e materiali sintetici rivestibili:**

Carteggiare con vello abrasivo e Entfetter (7233).

**Vecchi strati di vernice:**

Carteggiare vecchi strati di vernice portanti con grana 120 e pulire. Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.

**CICLO DI VERNICIATURA****Fondo****Legno, derivati del legno per l'interno**

1 – 2 x Vivido Aqua-Primer Iso (4123) oppure Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)

**Ferro e acciaio:**

All'interno: 1 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

All'esterno: 2 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

**Alluminio e altri metalli non ferrosi:**

1 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

**Alluminio anodizzato e acciaio:**

Carteggiare, a fondo l'alluminio anodizzato e l'acciaio inossidabile e applicare una mano di fondo usando Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) entro 60 minuti.

**PVC duro e materiali sintetici rivestibili:**

1 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

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. Ciclo di verniciatura come prima applicazione.

#### Vernice a polvere:

In generale in caso di verniciatura a polvere si consiglia di applicare una mano di fondo usando Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604). Realizzare una superficie di prova e verificare l'aggrappaggio.

#### Carteggiatura intermedia



Grana 240 – 280

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

#### Applicazione intermedia

1 x Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137)

#### Carteggiatura intermedia



Se necessario: Grana 240 – 280

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

Se il tempo di essiccazione supera le 24 ore, è necessaria una carteggiatura preliminare.

#### Finitura

1 x Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137)

### 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 x mano di Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137).

### INDICAZIONI PER GLI ORDINI

#### Confezioni

750 ml; 2,5 l

#### Tonalità / gradi di brillantezza

**Color4You**

#### Tonalità standard:

Weiß, tönbar (4137049100)

Altre tonalità sono miscelabili tramite il **sistema tintometrico ADLER Color4You**.

#### Vernici base:

Vivido Aqua-Finish Nova SG Basis W15 (4137000015)

Vivido Aqua-Finish Nova SG Basis W20 (4137000020)

Vivido Aqua-Finish Nova SG Basis W30 (4137000030)

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 12 mesi.

Consultare le nostre linee guida **ARL 800 – Direttive per l'utilizzazione per il lavoro (inclusa la cura e la manutenzione) con i dosatori ADLER Mix, Pur Mix e Color4You.**

### Prodotti complementari

Abbeizer Express (8313)  
Entfetter (7233)  
Vivido Aqua-Primer Iso (4123)  
Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)  
Vivido Aqua-Primer Multi (4129)  
Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)  
Vivido Ferro GSX (4505)  
Vivido Ferro-Color (4506)

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 Aqua-Finish Nova SG (Cat A/d): 130 g/l. Vivido Aqua-Finish Nova SG contiene un massimo di 100 g/l COV.

### GISCODE

BSW30

### Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare filtri anti-polvere P2 / P3. Non inalare i vapori prodotti dall'applicazione a spruzzo. Utilizzare il filtro combinato A2 / P2 e gli occhiali di protezione.

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**.