

Scheda tecnica Whiteboard Paint



La vernice per lavagna bianca Whiteboard DUPLI-COLOR è una vernice a 2 componenti, a base di poliacrilato, altamente lucida, diluibile con acqua e altamente resistente che utilizza reticolazione chimica con uno speciale indurente a base di isocianato alifatico. Trasforma praticamente qualsiasi superficie liscia in una superficie scrivibile per i pennarelli per lavagne bianche, che può essere ripulita a secco, sia che si tratti di una grossa parete sia di una porta, un armadio o una vecchia lavagna.

Adatto per tutte le superfici lisce, come legno, metallo, muratura, plastica, terracotta, ecc.
Ad esempio, in ambienti abitativi, aule scolastiche, uffici, strutture sanitarie, sale conferenze, ecc.

Venduto solo in Svizzera!

Qualità e caratteristiche

- diluibile con acqua
- molto resistente
- economico
- non adesivo
- non ingiallente
- resistente al sudore delle mani
- resistente ai graffi
- resistente all'abrasione
- adatto per interni ed esterni

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** a base di poliacrilato, diluibile con acqua
- **Colore:** bianco + trasparente
- **Odore:** neutro
- **Resa:** circa 6 m² per kg e mano, in base alla quantità applicata e alle caratteristiche della superficie
- **Essiccazione (a 20 °C, 65% di umidità relativa):**
Essiccazione fuori polvere: dopo ca. 3-4 ore.
Fuori impronta: dopo ca. 6 ore.
Scrivibile: dopo 3-4 giorni
Il tempo di essiccazione dipende dalla quantità applicata, dalla temperatura ambiente, dall'umidità e dalla capacità di assorbimento del substrato.
- **Temperatura di lavorazione ottimale:**
Temperatura dell'oggetto min. 10 °C
- **Pulizia degli utensili di lavoro:** subito dopo l'uso con acqua calda, sapone e un detergente per pennelli
- **Conservabilità/stoccaggio**
12 mesi nel contenitore originale chiuso.
Non conservare sotto i 5 °C!
- **Contenitore/contenuto:**
Barattolo di metallo da 0,5 L e 1 L per componente A e B (indurente)

Ambiente ed etichettatura

Rispetta l'ambiente: European Aerosols si impegna ad applicare le formulazioni dei prodotti senza sostanze vietate o in restrizione e ad ottenere le migliori prestazioni possibili. I cappucci e gli imballi sono costituiti di materiale riciclabile.

Smaltimento: controllare che nel contenitore non rimangano residui di vernice. Smaltire il contenitore vuoto negli appositi contenitori per il riciclaggio. I contenitori con residui di vernice devono essere smaltiti nei punti di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Etichettatura: tutti i prodotti European Aerosols sono rispondenti alle attuali normative in materia di classificazione ed etichettatura. La classificazione e la distinzione avvengono in accordo con la legislazione del sistema Globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS) o ai sensi del Regolamento CLP 1272/2008 CE. Le nostre schede di sicurezza sono conformi alla versione attuale REACH 1907/2006 CE, articolo 31, appendice II.

Istruzioni

Molti spray DUPLI-COLOR sono forniti con "l'anello di sicurezza", un dispositivo che impedisce attivazioni accidentali del prodotto. Leggere le avvertenze sul cappello o sull'etichetta.

Prima dell'uso leggere attentamente ed osservare le avvertenze riportate sull'etichetta.

Prima della verniciatura:

- La superficie deve essere pulita, asciutta, priva di grasso e soprattutto liscia.
- Quanto più la superficie è liscia, tanto più facile sarà cancellare scritte e disegni dalla superficie verniciata.
- Eventuali irregolarità saranno visibili dopo l'applicazione. Si raccomanda pertanto di verificare prima della lavorazione che il substrato non presenti depositi di polvere e irregolarità.
- Pulire con un panno asciutto.
- Le superfici non trattate e scure devono essere preverniciare con un primer bianco adatto, che elimina la necessità di applicare più mani di vernice Whiteboard.

Applicazione:

- Lavorazione non a temperatura inferiore a 10 °C.
- Dopo la mescolanza dei componenti A + B, si deve prestare attenzione ad eseguire una miscelazione accurata.
- 5 parti in peso del componente A (vernice) con 1 parte in peso del componente B (indurente)
- La durata di lavorabilità e il tempo di lavorazione sono di circa 2-3 ore.
- Non utilizzare più il materiale addensante.
- Applicare 1 volta la pittura Whiteboard in modo abbondante e uniforme.

Diluizione:

- Il prodotto ha una consistenza finita per applicazione a rullo e a pennello.
- Diluizione con acqua.
- Per la spruzzatura (airless), si deve regolare opportunamente la viscosità. Diluire a piccoli passi, anche piccole quantità d'acqua hanno un elevato effetto di diluizione.

Cura:

- Residui persistenti del marcatore possono essere rimossi con un panno umido o uno speciale spray detergente per lavagne bianche.

Dati per l'ordinazione

Esonero di responsabilità

Queste informazioni tecniche si basano su conoscenze scientifiche. Sono da considerarsi tuttavia come indicazione non vincolante e non liberano il consumatore dall'effettuare personalmente i controlli sui prodotti circa la compatibilità con gli impieghi da lui previsti. L'applicazione e la lavorazione avvengono al di fuori del diretto controllo del produttore e sono di esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. European Aerosols è sollevata da ogni responsabilità se l'eventuale danno non è riconducibile a cause specifiche imputabili alla stessa European Aerosols.

Aggiornamento: 8 febbraio 2018

Questa versione sostituisce e invalida qualsiasi versione precedente.

data di stampa: 28.04.2024

European Aerosols ITALIA S.r.l | Piazza Tirana, 24/4 | 20147 MILANO | Tel 022333981 Fax 0223339611 info@it.motipdupli.com