

Scheda tecnica Aqua



La vernice spray MoTip Aqua Acryl è ECOCOMPATIBILE in quanto il 90% dei solventi è stato sostituito con acqua.

Essendo a base d'acqua, la vernice Motip Aqua Acryl è particolarmente adatta, fra gli altri utilizzi, alla verniciatura dei giocattoli. Le sue proprietà sono state accuratamente testate in conformità con la norma NEN-EN 71-3 in materia di Sicurezza dei giocattoli*.

MoTip Aqua Acryl è una vernice ad asciugatura rapida, brillante nel tempo, ed è facile da usare grazie alla sua bassa nebulizzazione a getto omogeneo.

Il film di vernice applicato è flessibile e resistente ai raggi UV; queste sue caratteristiche proteggono l'oggetto verniciato per lungo tempo. Per utilizzi sia in interni che in esterni MoTip Aqua Acryl è indicato per la verniciatura di mobili da giardino, attrezzi vari, suppellettili da camerette e giocattoli.

MoTip Aqua Acryl può essere applicata su qualsiasi: legno, metallo, cartone, vetro, vimini, ceramica e polistirene.

La gamma Motip Aqua Acryl include primer, vernici trasparenti e vari colori lucidi e opachi.

*Certificazione in fase di rilascio

Qualità e caratteristiche

- Vernice spray acrilica di alta qualità a base acqua
- Lavabile, eventuali errori si possono correggere subito*
- Asciugatura rapida
- Pratica da usare per via della scarsa nebulizzazione
- Brillantezza a lunga durata
- Adatta all'utilizzo su polistirolo
- Resistente ai raggi UV
- Superficie flessibile e resistente
- Adatta all'uso in interni ed esterni
- Valvola autopulente
- Conforme alla norma NEN EN 71-3 adatta per la verniciatura di giocattoli (certificazione in fase di rilascio)
- Primer e vernice trasparente lucida e opaca, disponibili in vari colori

* Errori di verniciatura possono essere corretti entro 20-25 minuti dall'applicazione. In questo lasso di tempo, lo strato di vernice può essere rimosso mediante lavaggio con acqua e sapone delicato.

Proprietà chimico-fisiche

- **Base legante:** acrilica, a base d'acqua
- **Aspetto/odore:** gradevole profumazione alla vaniglia durante l'applicazione
- **Grado di brillantezza:** con angolo di misura di 60° secondo DIN 67530
tonalità extralucide: 80 GE
tonalità satinato opaco: < 45 GE
tonalità opache + fondo: < 15 GE
- **Resa:**
a seconda del tipo e del colore della superficie sono sufficienti 350 ml per ca. 1 - 1,5 m² (2 - 3)
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
Fuori polvere: dopo 15-20 minuti
Fuori impronta: dopo 2 ore
Sovraverniciabile / essiccazione completa: dopo 24 ore
La superficie raggiunge la sua durezza definitiva dopo ca. 5 giorni. Durante questo periodo è necessario riparare l'oggetto verniciato dall'umidità costante.
Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambientale, dall'umidità atmosferica e dallo spessore dello strato applicato.
- **Smaltimento:** Destinare al riciclaggio solo i recipienti svuotati di tutti i residui. Portare i recipienti con resti in punti di raccolta per rifiuti critici.
- **Conservabilità/stoccaggio:**
4 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
Conservare lontano dal gelo!
- **Recipiente:** volume nominale massimo = 400 ml (riempito con 350 ml)

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.

Preparazione della superficie:

la superficie deve essere pulita, perfettamente sgrassata e asciutta. Rimuovere le parti non aderenti. Nonostante l'esiguità della nebbia di spruzzo si consiglia di riparare i dintorni. Pretrattare le materie plastiche dure con Plastic Primer.

Verniciatura:

agitare la bomboletta per ca. 2 minuti, effettuare uno spruzzo di prova. La distanza di spruzzo ottimale è pari a ca. 25 cm. Spruzzare più mani leggere a distanza di ca. 2 minuti. MoTip Aqua vernice spray non deve essere utilizzata a meno di 15°C in quanto si potrebbero verificare ritardi nell'essiccazione.

Consigli per l'applicazione

Proteggere il fondo e l'area circostante dalla nebbia di spruzzo. La temperatura di esercizio deve essere compresa tra i +10°C e i +25°C, con umidità atmosferica al 60 %.

Immagazzinare il prodotto in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce diretta del sole e da altre fonti di calore. Utilizzare solo durante la stagione secca, in locali protetti dal vento e ben arieggiati. Leggere attentamente le avvertenze riportate sull'etichetta.

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.

Ultimo aggiornamento: febbraio 2019

La presente versione annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 27.04.2024

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