

1381 EASY 3000 HS

TRASPARENTE ACRILICO BICOMPONENTE ANTI-
SCRATCH



Bicomponente



Vedi avvertenze



Spruzzo

Vantaggi

- Facile da applicare
- Antigraffio

Descrizione e Impiego

Vernice acrilica trasparente bicomponente di nuova generazione. Si caratterizza per la facile applicazione e l'ottima distensione. Presenta inoltre elevata brillantezza, ottima resistenza al graffio (spazzole di autolavaggio) e proprietà iningiallenti. Semplice nell'impiego e di rapida essiccazione, è indicata per finiture doppie strato per l'uso corrente in carrozzeria.

I tre induritori in dotazione permettono di scegliere ogni volta quello più adatto per il tipo di lavoro che si sta eseguendo garantendo così la massima flessibilità di impiego.

Preparazione del supporto

La superficie da verniciare deve essere asciutta, pulita e priva di tracce di olio, grassi e siliconi.

Applicazione

Metodo applicativo:

- Aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,2-1,4 mm e pressione di 1,5-2,0 bar.

Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente il prodotto e aggiungere poi il tipo di induritore più adatto, nel rapporto di 2:1 in peso o volume.

- INDURITORE 4100 SLOW HS: utilizzare nella stagione calda, nell'essiccazione a forno e quando si devono verniciare superfici estese.
- INDURITORE 4300 STANDARD HS: di impiego universale, per essiccazione ad aria o a forno.
- INDURITORE 4500 FAST HS: viene usato soprattutto per eseguire ritocchi su piccole superfici, nella stagione fredda o quando non è previsto l'uso del forno.

Diluizione:

Diluire con 1653 DILUENTE PER ACRILICI oppure 1648 DILUENTE PER ACRILICI LENTO max 10%.

Applicazione

Tabella 1	In peso	In volume
PRODOTTO 1381 EASY 3000 HS	100	2
INDURITORE INDURITORE 4100 SLOW HS oppure INDURITORE 4300 STANDARD HS oppure INDURITORE 4500 FAST HS	50	1
DILUENTE 1653 DILUENTE PER ACRILICI oppure 1648 DILUENTE PER ACRILICI LENTO	0-10%	0-10%

Tempo di attesa tra le due mani:

5-10 minuti

Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 24 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	trasparente, incolore
Natura del legante	resine acriliche/isocianati
Aspetto del film secco	brillante
Brillantezza	90-92 gloss (Gardner 60°)
Pot-life	2 ore circa
Viscosità di applicazione	15-18 secondi Coppa FORD 4
Spessori consigliati	50 µm secchi
Resa pratica indicativa *	6-8 m²/l (2 strati)
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	10-15 minuti, fuori polvere
	6-8 ore, maneggiabile
	24 ore, lucidabile
Essiccazione a forno (60°C)	10 minuti, appassimento
	30 minuti, lucidabile
Lampade I.R.: seguire le indicazioni del produttore (p.e. tempi e distanze)	
Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. B/e, BS: COV massimo 840 g/l COV prodotto < 840 g/l
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Il prodotto contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM).
- **ISTRUZIONI PER PREVENIRE I RILASCI DI MICROPARTICELLE DI POLIMERI SINTETICI NELL'AMBIENTE**
- **Ai sensi del regolamento (EU) 2023/2055, seguire le seguenti procedure per evitare il rilascio nell'ambiente.**
- Durante l'utilizzo e l'applicazione evitare rilasci accidentali del prodotto sul suolo, nelle fognature e negli scarichi domestici. Applicare il prodotto esclusivamente sulle parti da trattare.
- Conservare l'eventuale rimanenza di prodotto chiudendo ermeticamente la confezione originale. Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Se vuoi riutilizzare gli strumenti con cui applichi il prodotto segui questi step per pulirli nel rispetto dell'ambiente.
- Le acque, i solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto **NON DEVONO** essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici.
- Rimuovere quanto più prodotto possibile dagli strumenti utilizzati.
- Lasciare gli strumenti in ammollo in acqua calda o nel solvente per almeno un paio d'ore e poi estrarli dal contenitore.
- Lasciar evaporare l'acqua dal secchio e lasciar asciugare gli attrezzi. Per i prodotti al solvente, chiudere il contenitore. Non disperdere il prodotto nell'ambiente e non gettarlo negli scarichi domestici.
- Conferire al centro di raccolta rifiuti il contenitore con i residui di prodotto/acqua di lavaggio/solvente o diluente di lavaggio, in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Solo per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti indicati.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

AGITARE BENE IL BARATTOLO PRIMA DELL'USO.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.