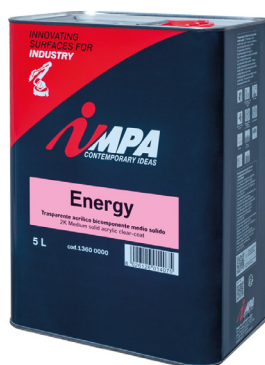


1360 ENERGY

TRASPARENTE ACRILICO BICOMPONENTE MEDIO
SOLIDO



Industria



Spruzzo



Bicomponente



Proteggere dalla pioggia

Vantaggi

→ Non ingiallente

Descrizione e Impiego

ENERGY è una vernice acrilica trasparente a medio contenuto di sostanze solide, non ingiallente, dotata di buona brillantezza e durezza superficiale e di durata nel tempo.

Semplice nell'impiego, di rapida essiccazione, permette di ottenere finiture di buona qualità per utilizzo industriale.

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 2-3 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 FAST 4500 HS: viene usato soprattutto per eseguire ritocchi su piccole superfici, nella stagione fredda o quando non è previsto l'uso del forno.

	In peso	In volume
PRODOTTO 1360 ENERGY	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 oppure 1624 DILUENTE LENTO UNIVERSALE IND	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
Natura del legante	resine acriliche/isocianati
Peso specifico	0,96 kg/l ($\pm 0,02$)
Brillantezza	90-92 GU a 60°, lucido
Viscosità di applicazione	16-22 secondi Coppa FORD 4
Spessori consigliati	50 μ m secchi
Pot life	2 ore con INDURITORE 4300 STANDARD HS a 20°C
Resa pratica indicativa *	6-8 m ² /l (2 strati)
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	10-15 minuti, fuori polvere
	6-7 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)	
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Solo per uso industriale.
- Esclusivamente per usi non regolamentati dal D.Lgs. n. 161/2006.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti indicati.
- 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. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/diluyente o solvente di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- 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.

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.