

EXTREMA TRASPARENTE



Fondo/finitura trasparente, epossidico, bicomponente, all'acqua, per interni, esente da solventi, a basso spessore, per pavimenti in cemento con leggero traffico gommato e pareti.

Extrema Trasparente è inoltre idoneo per ambienti con presenza di alimenti, secondo la norma UNI 11021:2002, come celle frigorifere, cucine, ecc.

Colore	Trasparente
Confezioni	1 - 4 litri

Caratteristiche del prodotto

Composizione	A base di resine epossidiche e addotto poliammidico.	
Peso specifico medio	Componente A	1,10 Kg/l;
	Componente B	1,12 Kg/l.
Rapporto di miscelazione	<u>In peso</u>	
	Componente	A 100 gr;
	Componente	B 60gr;
	<u>In volume</u>	
	Componente A	62 cc;
	Componente B	38 cc.
Pot-life (tempo di utilizzo)	2 ore a 20 °C.	
	Il pot-life tende a diminuire con l'aumentare della temperatura. Attenzione, trascorso tale periodo non utilizzare il prodotto.	

Resa	15 - 20 mq/l per mano per spessori di 60 micron. La resa varia in funzione dello stato del supporto, si consiglia un test in cantiere.
Aspetto del film	Semilucido.
Spessore medio	Circa 60 – 70 micron per mano.
Tempo fra una mano e l'altra	8 – 24 ore massimo (in condizioni ottimali).

T °C	Intervallo degli strati	Pedonabilità	Indurimento completo
+10 °C	24 ore	3 giorni	12 giorni
+20 °C	12 ore	2 giorni	8 giorni
+30 °C	8 ore	2 giorni	6 giorni

Le resistenze chimiche si raggiungono dopo 10 - 15 giorni a 20 – 30 °C. I tempi sono approssimativi e vengono influenzati dalla temperatura e dall'umidità.

Conservazione	In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.	
Supporti	Pavimenti in cemento.	
Proprietà	Ottima resistenza al traffico gommato; buona resistenza ai comuni prodotti chimici quali olio motore, benzina, detergenti neutri, alcalini e leggermente acidi (le resistenze non si intendono per immersioni continue); facile applicabilità; buon aspetto estetico; antipolvere; facilità di pulizia.	
Resistenza termica	<u>Esposizione</u>	<u>Calore secco</u>
(senza contemporanea aggressione chimica)	permanente	50 °C
	breve termine max 12 ore	80 °C
	breve termine max 6 ore	100 °C

Temporaneamente resistente al calore umido fino a 80 °C (lavaggi a vapore).

Modo d'impiego

Impiego	Interni.	
Applicazione	A pennello, rullo a pelo raso (tipo per smalti).	
Diluizione	Prima mano	150% in volume con acqua;
	seconda mano	100% in volume con acqua.
	Attenzione non usare agitatori meccanici, si consiglia di miscelare manualmente.	

Temperatura di Applicazione	10 – 30 °C.
Temperatura del supporto	3 °C sopra il punto di rugiada.
Umidità relativa dell'aria	Max 80%.
Pulizia degli attrezzi	Con acqua subito dopo l'uso.
Preparazione del prodotto	Miscelare a mano, accuratamente, il componente A e il componente B, poi aggiungere l'acqua e attendere 10 – 15 minuti prima della applicazione.
Sistemi d'applicazione	<p>A) Su cemento nuovo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - verificare lo stato di stagionatura del supporto, che siano trascorsi 28 giorni dalla posa; verificare l'assenza di umidità eccessiva (< 4%) e di efflorescenze. Pulire accuratamente dalla polvere; lavare la superficie con una soluzione di acido cloridrico al 10% per irruvidire la superficie in modo da favorire l'adesione della pittura; attendere che dalla superficie siano scomparse le bollicine, quindi lavare con acqua e lasciare asciugare. <u>Attenzione</u>, nel caso in cui la superficie fosse lucida, è necessario renderla opaca con adeguati mezzi meccanici, in modo da eliminare il latte del cemento, formatosi durante la posa. - 1° mano di Extrema Trasparente diluita al 150% in volume con acqua; - 2° mano di Extrema Trasparente diluita al 100% in volume con acqua. <p>B) Su cemento vecchio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rimuovere tutte le incoerenze presenti utilizzando i sistemi ritenuti più idonei. <u>Attenzione</u>, in presenza di olio e/o grasso e nella corsia di marcia dei garage, prevedere la pallinatura del supporto. - 1° mano di Extrema Trasparente diluita al 150% in volume con acqua; - 2° mano di Extrema Trasparente diluita al 100% in volume con acqua. <p>C) Cemento già pitturato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'applicazione su strati di pitture già esistenti vengono eseguite a proprio rischio e pericolo, si consiglia sempre di fare dei test in cantiere; verificare lo stato e l'adesione della pitture preesistenti e rimuovere le parti poco aderenti

- o non coerenti, mediante carteggiatura, spazzolatura, lavaggio ad alta pressione o idrosabbatura;
- verificare la presenza di cavillature e se necessario chiudere con idonea malta;
- 1° mano di Extrema Trasparente diluita al 150% in volume con acqua;
- 2° mano di Extrema Trasparente diluita al 100% in volume con acqua.

Attenzione: Evitare assolutamente la pitturazione di pavimenti che presentano umidità elevata, efflorescenze saline, zone ammalorate e tutti i sintomi che indicano la presenza di controspinte idrauliche; evitare di usare il prodotto catalizzato trascorso il tempo di Pot-Life (sensibile addensamento) o di miscelarlo con prodotto fresco; evitare di sopravverniciare il supporto una volta trascorsi i tempi consigliati senza una buona carteggiatura.

Areazione: Durante la fase di applicazione e di essiccazione va assicurata una buona circolazione di aria, evitando le correnti, in quanto, in ambienti scarsamente o poco areati, l'umidità relativa dell'aria aumenta rapidamente, a causa dell'acqua evaporata durante l'applicazione e l'essiccazione. La differente applicazione del materiale, un'umidità dell'aria troppo elevata o troppo ridotta e temperature basse, possono compromettere l'aspetto finale e causare danni successivi. Evitare, inoltre, di immettere aria calda, poiché potrebbe causare il formarsi di condensa. In ambienti scarsamente ventilati, utilizzare deumidificatori e se ne consiglia l'utilizzo già alcune ore prima dell'inizio del lavoro. Una insufficiente ventilazione durante la fase di essiccazione, potrebbe portare a differenze nella brillantezza della pittura.

Qualora si desideri avere una finitura antiscivolo, sarà possibile spolverare sabbia silicea al di sopra della prima mano, subito dopo l'applicazione.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo e rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo alle proprietà e all'utilizzo del prodotto.

N.B.:

Non potendo tener conto delle condizioni operative, delle condizioni del supporto, nonché delle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione del prodotto, Linvea non si assume alcuna responsabilità sul risultato finale.

Voce di capitolato

Fondo/finitura trasparente, epossidico, bicomponente, all'acqua, per interni (tipo **Extrema Trasparente**), esente da solventi, a basso spessore, per pavimenti in cemento con leggero traffico gommato e pareti; idoneo per ambienti con presenza di alimenti, secondo la norma UNI 11021:2002 come celle frigorifere, cucine, ecc..

Aspetto del film	Semilucido.	
Peso specifico medio	Componente A	1,10 Kg/l;
	Componente B	1,12 Kg/l.
Rapporto di miscelazione	<u>In peso:</u>	
	Componente A	100 gr;
	Componente B	60 gr.
	<u>In volume:</u>	
	Componente A	62 cc;
	Componente B	38 cc.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.