



INDURENTI

HP 150, HP 154, HP 157, HP 158, HP 159, HI 362, H45, H92

INDURENTI PER SISTEMI EPOSSIDICI, ESENTI DA SOLVENTI

Indurenti a base di polimeri poliammidici, poliamidoamminici e poliamminici, alifatici, cicloalifatici e aromatici.

Caratteristiche tecniche

	Viscosità a 25 °C	Densità a 25 °C	Eq. Amminici AHEW	Colore Gardner	Rapporto con RI 301
HP 150	30÷90 cP	1,03 kg/dm ³	83 g	2	100+45
HP 154	300÷400 cP	1,00 kg/dm ³	95 g	2	100+50
HP 157	300÷600 cP	1,03 kg/dm ³	114 g	2	100+60
HP 158	500 cP	1,02 kg/dm ³	105 g	< 2	100+50
HP 159	350÷450 cP	1,00 kg/dm ³		1	100+40*
HI 362	115÷150 cP	1,03 kg/dm ³	49 g	< 5	100+25
HI 45	1000÷2000 cP	1,01 kg/dm ³	115 g	< 10	100+60
HI 92	10÷20 cP	0,93 kg/dm ³	55 g	< 2	100+30

*) Con RI 309.

Tempi di utilizzo ed indurimento

Versando il componente B nel componente A inizia la reazione di indurimento: dopo la miscelazione il tempo a disposizione è limitato e dipende dalla temperatura.

Resina + Indurente	Pot-life a 20 °C
RI 301 + HP 150	35÷40 min.
RI 301 + HP 154	35÷45 min.
RI 301 + HP 157	50÷55 min.
RI 301 + HP 158	50÷60 min.
RI 309 + HP 159	80÷90 min.
RI 301 + HI 362	35÷40 min.
RI 301 + H45	55÷60 min.
RI 301 + H 92	5 min.

Indurimento completo dopo 7 giorni.

Confezioni e stoccaggio

Disponibili in varie confezioni basate sul rapporto di utilizzo a partire da 5 kg.
In confezioni originali e chiuse, il prodotto rimane inalterato almeno per 12 mesi se viene tenuto in ambiente con temperatura compresa fra 10 e 30 °C.

Pulizia degli attrezzi e precauzioni igieniche

Per la pulizia degli attrezzi usare solvente RESISOLV 111.

Le resine epossidiche e gli indurenti possono causare irritazioni: evitare perciò ogni contatto con la pelle e in particolare con gli occhi ed aerare i locali durante l'utilizzo.

Indossare guanti, tuta di protezione, occhiali chiusi o visiera protettiva. Per chi deve lavorare a lungo con resine epossidiche è indicato l'uso di una crema protettiva.

In caso di contatto con la pelle pulirsi subito con uno straccio imbevuto di alcool denaturato e poi lavarsi con acqua e sapone neutro o con pasta lavamani; successivamente adoperare una crema nutritiva.

In caso di contatto con gli occhi o con le mucose, non utilizzare alcool, ma lavarsi subito con acqua corrente ed un sapone neutro per 10/15 minuti, poi consultare il medico.

Non lavarsi con solvente.

Le informazioni contenute in questa scheda sono dettate dalle migliori esperienze pratiche e di laboratorio della RESIMIX, che garantisce i suoi prodotti quando vengono applicati secondo le istruzioni. E' tuttavia compito del Cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate o comunque al di fuori del suo controllo. La RESIMIX si riserva di apportare variazione dei dati. Per qualsiasi ulteriore chiarimento, si consiglia la spettabile clientela di rivolgersi all'Ufficio Assistenza Tecnica