

DZ SURFACE NL/UV BICOMPONENTE **A + B** RAPPORTO **100 : 50**

Caratteristiche del prodotto	Resina	Indurente
<i>Colore</i>	Violetto	incolore
<i>Viscosità a 25 °C (mPas)</i>	600 – 900	250 – 350
<i>Densità a 25 °C (g/ml)</i>	1,10 – 1,15	0,98 – 1,02
<i>Rapporto in volume (ml)</i>	100	55

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

Tempo di utilizzo (100 ml, 40 mm, 25 °C)	min	14 – 18
Tempo di gelificazione (15 ml, 5 mm, 25 °C)	h	2 – 3
Picco esotermico (100 ml, 40 mm, 25 °C)	°C	145 – 155
Secco al tatto (1 mm, 25 °C)	h	10 – 12
Calpestabilità (1 mm, 25 °C)	h	20 – 24
Minimo spessore di colata	mm	1,5 – 2
Massimo spessore di colata	mm	2,5 – 3

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA INDURITO
(indurimento standard 24h a temperatura ambiente + 15h 60 °C)

Colore finale		Violetto leggero
Densità	g/ml	1,08 – 1,10
Durezza Shore	D/15	85 – 90

DESCRIZIONE

Sistema epossidico bicomponente non caricato, fluido, ottima finitura superficiale e ottima resistenza all'ingiallimento. Autolivellante. Indurimento rapido.

Il sistema elimina efficacemente l'aria inglobata durante la fase di miscelazione. Non sono pertanto necessari ulteriori interventi nella fase di pre-indurimento.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Realizzazione di superfici trasparenti resistenti all'ingiallimento. Piccola oggettistica.

UTILIZZO

Applicazione per colata. Applicare su superfici asciutte e in ambienti a temperatura superiore ai 18°C e con tasso di umidità non superiore al 60%. Lo spessore minimo di colata per evitare eventuali schivature è di circa 2 mm.

ISTRUZIONI

Verificare e, se necessario, riomogeneizzare i componenti prima dell'uso.

Miscelare i due componenti (resina e indurente) nelle opportune quantità evitando di inglobare aria, fino all'ottenimento di un composto omogeneo, quindi colare.

POST INDURIMENTO

Non necessario.

DZ SURFACE NL/UV BICOMPONENTE A + B RAPPORTO 100 : 50

STOCCAGGIO E PRECAUZIONI

Le resine epossidiche ed i relativi indurenti sono conservabili per un anno in contenitori ben chiusi ed in ambiente fresco ed asciutto. Gli indurenti sono inoltre sensibili all'umidità.

Consultare la scheda di sicurezza ed attenersi alle disposizioni relative all'igiene industriale ed allo smaltimento dei rifiuti.