

# Z.PLAST 107 N

## NATURA E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**Z.PLAST 107 N** è un collante rapido trasparente adatto per uPVC, ABS e metacrilato. È inoltre specifico per saldare tubazioni in PVC per condotte d'acqua sotto pressione usate in fabbricati civili e industriali, impianti di irrigazione interrati. Dotato di altissima velocità di presa e di elevata resistenza all'acqua, oli, grassi, acidi ed alcali, mantiene pressoché inalterata la sua forza adesiva a +70°C in continuo e picchi fino a +95°C.

## CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Incollaggio di tubazioni di PVC per condotte di acque di scarico in impianti civili ed industriali.
- Impianti di irrigazione.
- Impianti di depurazione.
- Vasche per idromassaggio e condutture per cavi elettrici.
- Incollaggio di elementi in PVC nella produzione di porte e finestre.



## DATI TECNICI

<b>Composizione:</b>	resine viniliche in miscela di solventi organici
<b>Consistenza:</b>	liquido ad elevata viscosità
<b>Meccanismo di presa</b>	rilascio del solvente
<b>Solventi:</b>	chetoni e THF
<b>Resistenza chimica:</b>	resistente all'acqua, agli oli e ai grassi
<b>Contenuto non volatile:</b>	26 - 32 % *
<b>Viscosità (Brookfield gir.5 vel.5 a 25°C):</b>	7.000 - 14.000 mPa.s *
<b>Resistenza alla temperatura:</b>	+70°C, picchi fino a +95°C

\* Valori validi come specifica di fornitura del prodotto all'uscita dalla fabbrica.

## RIFERIMENTI CERTIFICAZIONI

### Conformità a standard



**EN 14680-2015:** adesivi per sistemi di tubazioni non sotto pressione di materiale termoplastico per il trasporto di acqua non destinata al consumo umano.

**EN 14814-2016: PVC-U / PN 16** adesivo per sistemi di tubazioni di PVC-U per fluidi sotto pressione negli impianti per il trasporto di acqua non destinata al consumo umano.

## METODO D'USO

L'adesivo è pronto all'uso e di facile spalmatura.

Le superfici devono essere pulite, prive di sostanze grasse ed asciutte, eventualmente effettuare una polizza con **Solvente ST/512**.

L'estremità dei tubi e dei raccordi devono essere prive di bave.

Il bordo della imboccatura del tubo interno deve essere smussato.

L'adesivo deve essere spalmato su entrambe le superfici per l'intera profondità dell'innesto e l'inserimento del tubo nel raccordo deve essere fatto, senza imprimere rotazioni, subito dopo la spalmatura.

Eventuali accumuli di adesivo formati in fase di innesto vanno rimossi immediatamente.

I pezzi incollati si possono movimentare già dopo ca. 10 minuti grazie alla rapida presa dell'adesivo.

Le prove di tenuta alla pressione devono essere eseguite dopo 24 ore.

## INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.



# Z.PLAST 107 N

## INFORMAZIONI DI STOCCAGGIO

12 mesi dalla data di produzione per il prodotto conservato nella confezione originale in luogo asciutto a temperature comprese tra +5°C e +25°C.  
**Teme il gelo.**

## FORMA COMMERCIALE

Codice	Colore	Confezione	UdV
1102455	trasparente	tubetto 125 gr. in alveare	50
1102452	trasparente	latta 1 Kg.	24

