

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTS907-32P14

- | | |
|--|--|
| 1. Nome prodotto | U-Seal 907 |
| 2. Tipologia di prodotto | Poliuretano monocomponente |
| 3. Applicazione | Sigillante per l'applicazione in facciate e camminamenti pedonali
Tipo F EXT-INT CC
Tipo PW INT-EXT CC
Condizionamento: Metodo A
Substrato: cemento M1
Pre-trattamento con U-Primer 110 (cemento) |
| 4. Produttore | NPT srl
Via G. Rossa 2
Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia (BO)
Italy |
| 5. Rappresentante | - |
| 6. Sistema di verifica della costanza di prestazione | 3 plus 3 |
| 7. Norme di riferimento | EN 15651-1: 2012-12; EN 15651-4: 2012-12 |
| 8. Ente notificante | 4ward Testing Ltd, NB 2538, in quanto laboratorio notificato in system 3, ha effettuato i test iniziali e rilasciato il relativo test report. |
| 9. Caratteristiche essenziali | |

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norme tecniche di riferimento
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651-4: 2012-12
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e la salute	NPD	
Tenuta all'aria e all'acqua		
a) Resistenza al flusso	≤ 3 mm	
b) Perdita di volume	≤ 10%	
c) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo immersione in acqua	Nessun fallimento	
d) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta	Nessun fallimento	
e) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta a -30°C	Nessun fallimento	
f) Proprietà a trazione (modulo secante) a 23°C	≤ 0,4 N/mm ²	
g) Proprietà a trazione (modulo secante) a -20°C	≤ 0,6 N/mm ²	
h) Proprietà a trazione (modulo secante) a -30°C	≤ 0,9 N/mm ²	
i) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua	Nessun fallimento	
j) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua e sale	Nessun fallimento	
k) Resistenza alla lacerazione	Nessun fallimento	
l) Durabilità	Passata	

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

 Sede Amministrativa e Commerciale
 Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano
 40053 Valsamoggia (BO) - Italy

 Tel +39 051969109 - Fax +39 051969837
 P. Iva 03467421206 - www.npt srl.com

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

 Unità di Ricerca e Produttiva
 Via Stazione, 12
 27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
 Tel. +39 0382 400140



10. Le prestazioni del prodotto identificato nei punti 1 e 2 sono in conformità con quanto dichiarato nel punto 9. Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore indicato nel punto 4.



NPT srl
Via G.Rossa 2
Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia (BO)
Italy

14

EN 15651-1
EN 15651-4

Poliuretano monocomponente per l'applicazione in facciate e camminamenti pedonali

- Tipo F EXT-INT CC / PW EXT-INT CC
- Condizionamento: Metodo A
- Substrato: cemento M1
- Pre-trattamento con U-Primer 110 (cemento)

Reazione al fuoco	Classe E
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e la salute	NPD
Tenuta all'aria e all'acqua	
a) Resistenza al flusso	≤ 3 mm
b) Perdita di volume	≤ 10%
c) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo immersione in acqua	Nessun fallimento
d) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta	Nessun fallimento
e) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta a -30°C	Nessun fallimento
f) Proprietà a trazione (modulo secante) a 23°C	≤ 0,4 N/mm ²
g) Proprietà a trazione (modulo secante) a -20°C	≤ 0,6 N/mm ²
h) Proprietà a trazione (modulo secante) a -30°C	≤ 0,9 N/mm ²
i) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua	Nessun fallimento
j) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua e sale	Nessun fallimento
k) Resistenza alla lacerazione	Nessun fallimento
l) Durabilità	Passata

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTS907-32P14 - Page 2 di 3

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Amministrativa e Commerciale
Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy

Tel +39 051969109 - Fax +39 051969837
P. Iva 03467421206 - www.npt srl.com



Organizzazione con Sistema di gestione qualità certificato UNI EN ISO9001:2015 da CSI Spa

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Unità di Ricerca e Produttiva
Via Stazione, 12
27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
Tel. +39 0382 400140



CE

14

NPT srl
Via G.Rossa 2
Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia
(BO)
Italy

EN 15651-1, -4
F EXT-INT CC / PW EXT-INT CC

3

Firmato per e per conto del produttore

Regulatory & HSE office NPT srl

[Signature]
N.P.T. S.r.l. a Socio Unico
Via G. Rossa, 2 - Loc. Crespellano
40053 VALSAMOGGIA (BO), ITALIA
Reg. Impr. BO e C.F. 03467421206
P.IVA IT-03467421206 - REA BO-521497

Dichiarazione di prestazione DoP-No. NTS907-32P14 - Page 3 di 3

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Amministrativa e Commerciale
Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy

Tel +39 051969109 - Fax +39 051969837
P. Iva 03467421206 - www.npt srl.com



Organizzazione con Sistema di gestione qualità certificato UNI EN ISO9001:2015 da CSI Spa

N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO

Unità di Ricerca e Produttiva
Via Stazione, 12
27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
Tel. +39 0382 400140