

Dichiarazione di Prestazione DoP-No. NTS500-15S16

- | | |
|--|---|
| 1. Nome prodotto | U-Seal 500 |
| 2. Tipologia prodotto | Poliuretano monocomponente
Sigillante per l'applicazione in facciate e camminamenti pedonali |
| 3. Applicazione | Tipo F EXT-INT
Tipo PW INT-EXT
Condizionamento: Metodo A
Substrato: cemento M2
Pretrattamento 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 armonizzate | EN 15651-1: 2017-03; EN 15651-4: 2017-03 |
| 8. Ente notificato | 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 | |

1

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norme tecniche di riferimento
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-1: 2017-03 EN 15651-4: 2017-03
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 dopo 28 giorni di immersione in acqua.	Nessun fallimento	
f) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua e sale.	Nessun fallimento	
g) Resistenza alla lacerazione	Nessun fallimento	
h) Durabilità	Passata	

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.

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.nptsrl.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

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

16

EN 15651-1
 EN 15651-4

Poliuretano monocomponente

per l'applicazione in facciate e camminamenti pedonali

- Tipo F EXT-INT / PW EXT-INT
- Condizionamento: Metodo A
- Substrato: cemento M2
- Pretrattamento 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 dopo 28 giorni di immersione in acqua.	Nessun fallimento
f) Proprietà a trazione in condizioni di tensione mantenuta dopo 28 giorni di immersione in acqua e sale.	Nessun fallimento
g) Resistenza alla lacerazione	Nessun fallimento
h) 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



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

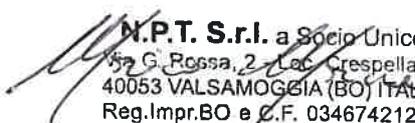
16

NPT srl
Via G.Rossa 2
Loc. Crespellano – 40053 Valsamoggia
(BO)
ItalyEN 15651-1, -4
F EXT-INT/ PW EXT-INT

3

Firmato per e per conto del produttore

Regulatory & HSE office NPT srl


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**N.P.T. S.R.L. A SOCIO UNICO**Sede Amministrativa e Commerciale
Via Guido Rossa, 2 - Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - ItalyTel +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 UNICOUnità di Ricerca e Produttiva
Via Stazione, 12
27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
Tel. +39 0382 400140