



# IZJAVA O SVOJSTVIMA

DOP-ZRPESAG150250-4100

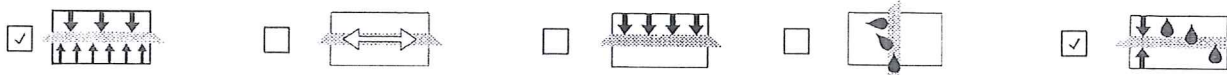
Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda

## PROFOX RPES 150

ZA SLJEDEĆE PRIMJENE:

|                                     |  |                                                                                                                                     |                                                                                                             |  |                                     |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | <b>EN ISO 13249:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji cesta i ostalih prometnih površina                        | <b>EN ISO 13250:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji željeznica                        |  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | <b>EN ISO 13251:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji zemljanih i temeljnih radova kao i potpornih građevina    | <b>EN ISO 13252:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu u izgradnji drenažnih sustava                   |  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | <b>EN ISO 13253:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji erozivnih zaštitnih sustava (zaštita obale i obaloutvrde) | <b>EN ISO 13254:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji akumulacijskih jezera i brana     |  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | <b>EN ISO 13255:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji kanala                                                    | <b>EN ISO 13256:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu u niskogradnji i gradnji tunela                 |  | <input type="checkbox"/>            |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | <b>EN ISO 13257:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu pri uklanjanju krutog otpadnog materijala                               | <b>EN ISO 13265:2016</b><br>Zahtijevana svojstva za uporabu u projektima za umetanje tekućih otpadnih tvari |  | <input checked="" type="checkbox"/> |

FUNKCIJE:



**Lorencic Bauservice GmbH, Puchstrasse 208 AT-8055 GRAZ , Austria**

Ph: +43 316 47 25 640 Fax: +43 316 47 25 64-77 @ : headquarters@lorencic.com

Proizvedeno u tvornicama LO-2011-A, LO-2011-B

### SYSTEM 2+

Notificirano mjesto No. 0799 Kiwa MPA Bautest GmbH podružnica TBU Greven izvršilo je prvi pregled poduzeća i kontrolu proizvoda, kao i stalni nadzor, ocjenjivanje i evaluaciju tvorničke kontrole proizvoda i izdao certifikat/potvrdu o konformnosti kontrole proizvoda.

#### OBJAVLJENA SVOJSTVA:

| Svojstva                                   | Norma                                             | Jedinica mjere                                                                                                                                                       | Nazivna vrijednost | Tolerancija |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|
| Vlačno ispitivanje na širokim trakama      | EN ISO 10319                                      | kN/m - MD                                                                                                                                                            | 1,40               | -0,50       |
|                                            |                                                   | kN/m - CMD                                                                                                                                                           | 1,40               | -0,50       |
| Vlačna sila rastezanja                     | EN ISO 10319                                      | % - MD                                                                                                                                                               | 55,00              | -20 / +20   |
|                                            |                                                   | % - CMD                                                                                                                                                              | 65,00              | -20 / +20   |
| Ispitivanje tlačne sile otiskom            | EN ISO 12236                                      | N                                                                                                                                                                    | 250                | -100        |
| Ispitivanje proboja visuljkom              | EN ISO 13433                                      | mm                                                                                                                                                                   | >50,0              | NPD         |
| Piramidalna tlačna sila na čvrstoj podlozi | EN 14574                                          | N                                                                                                                                                                    | NPD                | NPD         |
| Karakteristična širina otvora - O90        | EN ISO 12956                                      | µm                                                                                                                                                                   | 80                 | -30 / +30   |
| Vodopropusnost okomito na ravninu          | EN ISO 11058                                      | m/s                                                                                                                                                                  | 0,100              | -0,030      |
|                                            |                                                   | m²/s - 20 kPa - i=1                                                                                                                                                  | NPD                | NPD         |
|                                            |                                                   | m²/s - 100 kPa - i=1                                                                                                                                                 | NPD                | NPD         |
|                                            |                                                   | m²/s - 200 kPa - i=1                                                                                                                                                 | NPD                | NPD         |
| Mogućnost odvodnjavanja vode u ravnini     | EN ISO 12958                                      |                                                                                                                                                                      |                    |             |
| Otpornost na vremenske uvjete              | EN 13249/57:2016,ANNEX B<br>EN 13265:2016,ANNEX B | Prekrivanje s otpadnim materijalom najkasnije 1 mjeseca nakon ugradnje. Postojano za više od 100 godina u kontaktu s prirodnim podom sa 4<pH<9 pri temperaturi<25 °C |                    |             |
| Opasne tvari                               |                                                   | NPD                                                                                                                                                                  |                    |             |

Svojstvo ovog proizvoda sukladno točki 2 odgovara objavljenom svojstvu prema točki 8. Odgovoran za izdavanje ove izjave o svojstvima, u suglasju sa odredbama EU Nr. 305/2011, isključivo je sam proizvođač sukladno točki 4.

**LORENČIĆ-CROATIA d.o.o.**

Bani 96

10010 Zagreb

Tel. 01 66 082 10 ; Fax 01 66 082 12

Datum, mjesto

11/09/2025 , Zagreb

Igor Pecak, univ.spec.oec-mba

odgovorni za CE- obilježavanje

Božena Cizmin, prokurist