
Soudaproof IW

Versie: 21/08/2014

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Blz | 1

Referentienummer DOP: 230973

Unieke identificatiecode van het product:

Soudaproof IW

Het beoogde gebruik van het bouwproduct:

**Chemische hulpstof voor beton:
Plastificeerder / Waterreducerder
Superplastificeerder / Sterke waterreducerder**

Bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties:

EN 934-2 / T2, T3.1, T 3.2

Het systeem of de systemen van beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in bijlage V:

Systeem 2 +

Naam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11 (5):

**TKK d.o.o.
Srpenica 1
SI - 5224 Srpenica,
Slovenië**

De aangemelde instantie:

De aangemelde instantie ZAG, Dimičeva 12, SI-1000 Ljubljana, Slovenie, identificatienummer 1404, voerde

- de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole in de fabriek uit, en
- de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en gaf een certificaat van productiecontrole in de fabriek uit onder nummer: 1404 – CPR – 2340

SODAPROOF IW

Versie: 21/08/2014

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011


Blz | 2

Aangegeven prestaties

| Essentiële kenmerken | Prestatie | Geharmoniseerde Technische Specificatie |
|---------------------------|--|---|
| Watervermindering | ≥ 5% in vergelijking met controlemix | EN 934-2 (Tabel 2) |
| Druksterkte | Op 7 en 28 dagen: Test mix ≥ 110% in vergelijking met controlemix | EN 934-2 (Tabel 2) |
| Watervermindering | ≥ 12 % in vergelijking met controlemix | EN 934-2 (Tabel 3.1) |
| Druksterkte na 1 dag | Test mix ≥ 140 % van controlemix | EN 934-2 (Tabel 3.1) |
| Druksterkte na 28 dagen | Test mix ≥ 115 % van controlemix | EN 934-2 (Tabel 3.1) |
| Toename in consistentie | Toename ≥ +120 mm van initiële zetting | EN 934-2 (Tabel 3.2) |
| Behoud van consistentie | Op 30 min ≥ controlemix bij aanvang | EN 934-2 (Tabel 3.2) |
| Druksterkte na 28 dagen | ≥ 90 % in vergelijking met controlemix | EN 934-2 (Tabel 3.2) |
| Luchtinhoud in vers beton | Test mix ≤ +2 % in volume boven controlemix | EN 934-2 (Tabel 2, 3.1, 3.2) |
| Chloridegehalte | ≤ 0,10 % in massa | EN 934-1 |
| Alkaligehalte | < 3,0 % in massa | EN 934-1 |
| Corrosie gedrag | NPD | EN 934-1 |
| Gevaarlijke bestanddelen | Voldoet aan vereisten van Ad 5.3 | EN 934-1 |

De prestatie van dit product is in overeenstemming is met de aangegeven prestatie. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 27/08/2014