

Prestatieverklaring: No. 0056-CPR-2026/06/03

1) Unieke identificatiecode van het producttype	REVOGRID 66X66
2) Gebruik en beoogde toepassingen van het bouwproduct, overeenkomstig de betreffende geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant	GFRP-net voor de structurele versterking van metselwerk- en betonelementen
3) Naam, geregistreerde handelsnaam, of geregistreerde merknaam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11(5)	VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com
4) Gemachtigde vertegenwoordiger	Niet van toepassing
5) Systeem of de systemen van controle- en verificatiemaatregelen van standvastigheid van prestaties (AVCP) van het bouwproduct als bedoeld in bijlage V	Systeem 2+
6) In het geval van een Prestatieverklaring van een bouwproduct dat past in het kader van een geharmoniseerde norm	Niet van toepassing
7) In het geval van een Prestatieverklaring voor een bouwproduct waarvoor een Europese Technische Beoordeling is afgegeven	Tecnalia Research & Innovation Donostia-San Sebastián (Mikeletegi pasealekua, 2) heeft ETA-25/0119 afgegeven op basis van EAD 340392-00-0104. De aangemelde instantie OTC Bulgaria Ltd, nr. 2787, heeft het FPC-certificaat nr. 2787-CPR-01678 afgegeven.

8) Aangegeven prestatie:				
-	Meeteenheid	Schering	Inslag	-
Treksterkte $\sigma_{u,m}$ (gemiddelde waarde)	MPa	881	964	Bijlage C, sectie C1, tabel 5/6, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Treksterkte $\sigma_{u,m}$ (karakteristieke waarde)	MPa	712	805	Bijlage C, sectie C1, tabel 5/6, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Rek bij breuk $\epsilon_{u,m}$ (gemiddelde waarde)	%	2,29	2,48	Bijlage C, sectie C1, tabel 5/6, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Rek bij breuk (karakteristieke waarde)	%	1,74	1,95	Bijlage C, sectie C1, tabel 5/6, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Elasticiteitsmodulus E_m (gemiddelde waarde)	GPa	42,07	42,24	Bijlage C, sectie C1, tabel 5/6, pagina 13 EAD 340392-00-0104

-	Meeteenheid	Schering	Inslag	-
Elasticiteitsmodulus E_m (karakteristieke waarde)	GPa	40,32	40,89	Bijlage C, sectie C1, tabel 5/6, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Uitscheurweerstand van de knoop F_{junc} (gemiddelde waarde)	kN	0,663	0,707	Bijlage C, sectie C1, tabel 7, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Uitscheurweerstand van de knoop F_{junc} (karakteristieke waarde)	kN	0,362	0,464	Bijlage C, sectie C1, tabel 7, pagina 13 EAD 340392-00-0104
Vorst-dooi-bestendigheid $\sigma_{u,FTC}$ (gemiddelde waarde)	MPa	833	948	Bijlage C, sectie C2, tabel 8, pagina 14 EAD 340392-00-0104
Behouden treksterkte	%	94,6	98,3	Bijlage C, sectie C2, tabel 9, pagina 14 EAD 340392-00-0104
Behouden elasticiteitsmodulus	%	98,3	97,8	Bijlage C, sectie C2, tabel 9, pagina 14 EAD 340392-00-0104
Vochtbestendigheid 1000h $\sigma_{u,sw}$ (gemiddelde waarde)	MPa	839	881	Bijlage C, sectie C2, tabel 10 en pagina 15 van EAD 340392-00-0104
Behouden treksterkte	%	95,2	91,4	Bijlage C, sectie C2, tabel 11, pagina 15 EAD 340392-00-0104
Behouden elasticiteitsmodulus	%	98,5	94,2	Bijlage C, sectie C2, tabel 11, pagina 15 EAD 340392-00-0104
Bestandheid tegen zout water 1000h $\sigma_{u,sw}$ (gemiddelde waarde)	MPa	901	962	Bijlage C, sectie C2, tabel 12, pagina 16 EAD 340392-00-0104
Behouden treksterkte	%	102,3	99,7	Bijlage C, sectie C2, tabel 12, pagina 16 EAD 340392-00-0104
Behouden elasticiteitsmodulus	%	97,7	98,3	Bijlage C, sectie C2, tabel 12, pagina 16 EAD 340392-00-0104
Alkalibestendigheid 1000h $\sigma_{u,alk}$ (gemiddelde waarde)	MPa	888,96	808,01	Bijlage C, sectie C2, tabel 14, pagina 17 EAD 340392-00-0104
Behouden treksterkte	%	97,6	95,8	Bijlage C, sectie C2, tabel 15, pagina 17 EAD 340392-00-0104
Behouden elasticiteitsmodulus	%	102	99,2	Bijlage C, sectie C2, tabel 15, pagina 17 EAD 340392-00-0104
Glas overgangstemperatuur	°C	104	104	Bijlage C, sectie C3, tabel 16, pagina 18 EAD 340392-00-0104
Brandreactie van de KIT	NPD	104	104	Bijlage 3, sectie 3.2, tabel 3.1.1, pagina 6 EAD 340392-00-0104

9) De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met het geheel van de gedeclareerde prestaties. Deze verantwoordelijkheidsverklaring wordt overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Marco Ruzzier Chief Operating Officer

(naam en functie)



Ponzano Veneto, 2026/06/03 -----

Rev. 0.0 2026/06/03