

**VINÇOTTE vzw**

Certified inspection body | External service for technical inspections at the workplace

Registered office : Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • Belgium

VAT BE 0402.726.875 • RPM/RPR Brussels • BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • Belgium • phone: +32 2 674 57 11 • brussels@vincotte.be

Contact: BART GEYSEN

• Our References
Report N°: AUD/72/60713613/00/EN/000 Rev1

Contract ref.: /100115211/2169762/3541

• Your References
Ref: Prototype approval VLAREM II

• Intervention data
Place: Schuetz GmbH & Co. KGaA
Schuetzstrasse, 12
56242 Selters
Date: from 25/06/2018 to 08/04/2020
Performed by: 2007/HGeertVanDenBulck and 2007/HFrankDeBondt

Schuetz GmbH & Co. KGaA
Schuetzstrasse, 12
56242 Selters

PROTOTYPEKEURING VAN HOUDER VOOR GEVAARLIJKE PRODUCTEN

BASIS VAN HET ONDERZOEK

VLAREM II - Hoofdstuk 5.17 en bijlage 5.17.2

AANNEMINGSNUMMER PROTOTYPE:

Prototype number: 60221847.001 - Date: 07/2018
Het originele prototypenummer dient behouden te blijven

CONSTRUCTEUR: Schütz GmbH & Co KGaA
- Adres: Schützstrasse 12, D-56242 Selters, Duitsland

DETAILS VAN HET ONDERZOEK - OPMERKINGEN - zie vervolg**BESLUIT**

Wij verklaren dat uit de gedane onderzoeken blijkt dat de bouw van dit prototype voldoet aan de minimale eisen voor ontwerp en constructie voorzien in de bovengenoemde voorschriften. De geldigheidsdtermijn van de oorspronkelijke goedkeuring met een max van 5 jaar. (maximale geldigheid tem 07/2023).

Deze goedkeuring is alleen geldig als de tanks gebouwd worden, conform de originele goedkeuring van het DIBt. Deze DIBt goedkeuring maakt een integraal deel uit van dit rapport

NOTA: Na plaatsing en aansluiten van randapparatuur/leidingen/beveiligingen dient nog een indienststellingskeuring uitgevoerd te worden volgens VLAREM II.

Ing. J. WINDEY
General Manager

Print Date : 11/06/2020
Number of pages : 3
Enclosure(s) : .
Distribution : or. 1
cc. .



KENMERKEN VAN HET MODEL

Type houder:

- bovengronds
- dubbelwandige Ontwerptemperatuur : 30 °C (kortstondig 40 °C)

Ontwerpdruk: atmosferisch

Plaatsing: binnen

Type	Toelating DIBt	Materiaal binnentank	Materiaal buitentank	Geldigheidstermijn goedkeuring
TIT 700/1000	Z-40.21-133	PE-HD	Verzinkt staal	27/03/2025
VET 700/1000	Z-40.21-133	PE-HD	Verzinkt staal	27/03/2025
Multitank 700/1000	Z-40.21-133	PE-HD	Verzinkt staal	27/03/2025
TIT-K 750 l Kompakt	Z-40.21-304	PE-HD	PE-HD	27/03/2025
TIT-K 1000 l Kompakt	Z-40.21-304	PE-HD	PE-HD	27/03/2025
TIT-K 1000 l Standard	Z-40.21-304	PE-HD	PE-HD	27/03/2025
TIT-K 1500 l Standard	Z-40.21-304	PE-HD	PE-HD	27/03/2025
TIT-K 2000 l	Z-40.21-304	PE-HD	PE-HD	27/03/2025
TIT-Kunstof 750 l Spezial	Z-40.21-371	PE-HD	PE-HD	27/03/2025
TIT-Kunstof 1000 l Spezial	Z-40.21-371	PE-HD	PE-HD	27/03/2025

Tabel 1*

(* PE-HD type dat gebruikt wordt, is Lupolen 4261 AG UV)

PRODUCT:

Deze tanks mogen enkel gebruikt worden voor de opslag van producten, volgens vermelding in de goedkeuring van het DIBt. In de verschillende toelatingen, zijn verschillende producten opgenomen.

De toegelaten producten staan steeds vermeld op de tank

DETAILS VAN HET ONDERZOEK

- GOEDKEURING VAN DE DOCUMENTATIE

Onze goedkeuring werd gematerialiseerd door het goedkeuringsdossier van de oorspronkelijke goedkeuringen verkregen bij DIBt 5 Deutsches Institut für Bautechnik° zoals opgelijst in de tabel in dit verslag

- AUDIT TIJDENS PRODUCTIE

Op 3/07/2018 is er een inspectie uitgevoerd op de productiesite in Selters

De volgende zaken zijn nagekeken tijdens dit bezoek :

- Nazicht inkomende goederen, basismateriaal Lupolen 4261 AG UV
- De productie van de binnentank, Module TIT 1000 l was lopende
- Nazicht van de kwaileitscontrole in productie, inclusief nazicht calibratie van meettoestellen
 - Visueel onderzoek van het oppervlak
 - Diktemetingen
 - Gewichtsmeting
 - Druktest
 - % verdeling van regranulate
- Controle van de testomgeving van de stalen buitentank van Module TIT 1000 l. Op het moment van onze bezoek was er geen productie van dit model.

SAMENSTELLING VAN HET TECHNISCH DOSSIER

Constructietekeningen, zoals opgenomen in de DIBt goedkeuringen

Naamplaat (gesplitst tussen reliëf in het oppervlak van de tank en stickers op de tank)

Verklaring van overeenstemming met het prototype

Vormgevingstechniek

Handleiding

Goedkeuringen verkregen door DIBt zoals opgelijst in bovenstaande tabel.

OPMERKINGEN

Iedere houder dient voorzien van een kenplaat conform de bijlage 5.17.2 van Vlarem II. Het is toegelaten dat de gegevens op de kenplaat worden opgesplitst tussen een sticker en een aanduiding in reliëf in de tank die tijdens de productie van de tanks wordt aangebracht.

Voor iedere houder dient een verklaring van overeenstemming opgesteld te worden en meegeleverd met de gegevens op deze verklaring conform Bijlage 5.17.2 van Vlarem II.