



## TYPGODKÄNNANDE 1497 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

### Innehavare: Meriser Oy

Kauppatie 2, 29900 Merikarvia, Finland

Tel: +358 207 189 810

E-post: [merika@meriser.fi](mailto:merika@meriser.fi)

Hemsida: [www.merika.fi](http://www.merika.fi)

### Kranvinkelkopplingar

#### Produktbeskrivning

Kranvinkeldosor med inbyggda klämringkopplingar eller instickskopplingar för PEX-rör med 1/2" invändig gänga. Kranvinkelkopplingar finns i följande dimensioner: 15, 16 och 18 mm.

Klämringkoppling består av klämring och kopplingsmutter tillverkade i avzinkningshärdig mässingslegering samt stödhylsa av koppar.

Instickskoppling består av kopplingshus av avzinkningshärdig mässingslegering och stödhylsa av plast.

#### Avsedd användning

Kranvinkelkopplingar för sammanfogning av PEX-rör i tappvatteninstallationer, där högsta tillåtna drifttrycket är 1,0 MPa och vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

#### Omfattning

Merika MekaPex, MekaFit, MekaPjk och MekaFitPjk kranvinkelkopplingar

#### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om "3. skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön", under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten	6:62
Utformning	6:625

#### Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedel. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Meriser Oy

Produktnamn (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

—



Kiwa Certification AB



1913

TG 1497

Eurofins Expert Services Oy

CERTIFIKAT

#### Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1  
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

[se.bygg@kiwa.com](mailto:se.bygg@kiwa.com)

[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



Accred. no. 1913  
Certification of  
Products  
ISO/IEC 17065

**Tillverkningsställe(n):**

Meriser Oy, Merikarvia, Finland

**Kontroll**

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Eurofins Expert Services Oy** Kontrollavtal: **A-00061-15, uppdaterat 2020-05-06**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress [se.annualreporting@kiwa.com](mailto:se.annualreporting@kiwa.com) om utförd fortlöpande övervakning.

**Tillhörande handlingar**

Installationsanvisningar:

- Merika® MekaPjk-kranvinkeldosa, utgåva 071221.
- Merika® Kranvinkeldosa, utgåva 290515
- Mekafit®-kranvinkeldosa, utgåva 010615

**Bedömningsunderlag**

Provningsrapport nr: EUFI29-21002045 -T3, -T4, VTT-S-02119-18, VTT-S-03546-14 från Eurofins.

Bedömningsrapport 226/2022, daterad 2022-06-10 av Kiwa Certification AB.

**Kommentarer**

Kranvinkelkopplingar är provade enligt EN 1254-3

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

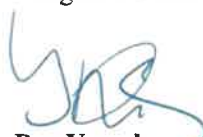
Beslutsdatum: 2022-06-13

Diarienummer: 226/2022

Giltigt till: 2027-06-12

Tidigare diarienummer: 197/2018

  
Bengt-Olov Andin

  
Deo Yamabo

# TYPGODKÄNNANDEBESLUT



**Beviljats** 26.8.2020

**Svenska version** 31.8.2020

**Omvärdeard** 20.8.2025

**Giltighetstid** 20.8.2030

Eurofins Expert Services Oy har med stöd av 5 § i lagen om produktgodkännanden för vissa byggprodukter (954/2012) och med beaktande av bestämmelserna i kapitel 2 i sagda lag och bestämmelserna i 1 § i förordningen om produktgodkännanden för vissa byggprodukter (555/2013) beviljat följande typgodkännande

## TILLVERKARE

**Meriser Oy, Merikarvia**

## PRODUKT

**Merika kranvinkel för 15 mm PEX-rör med klämkoppling eller stickkoppling med ½” invändig gänga**

Kranvinkeln har

- stödholk av plast eller metall samt hel klämring
- stödholk av mässing med O-packning och avskuren klämring

Stickkoppling av plast

**Merika kranvinkel för 16 och 18 mm PEX-rör med klämkoppling med ½” invändig gänga**

Kranvinkeln har

- stödholk av mässing och avskuren klämring

## GODKÄNNANDETS OMFATTNING

Med detta godkännande fastställs att de ovannämnda kranvinklarna uppfyller väsentliga tekniska krav i Miljöministeriets förordning 499/2019 för kopplingar för PEX-rör i användsklass 2. Konstant vattentemperatur kan vara 70 grader Celsius och kortare tidsperioder med en temperatur på 95 grader Celsius med ett vattentryck på 1 megapascal (1 MPa).

Detta godkännande innehåller de systemets komponenter och de kombinationer av råvaror som den sökande har tillhandahållit för behandlingen av ansökan.

## GODKÄNNANDETS VILLKOR

Teknisk information och installations anvisningar angående produkten skall vid behov levereras med produkten.

## MÄRKNING

Tillverkaren ska märka kopplingarna för PEX-rör permanent så att de kan identifieras och spåras.

Tillverkaren ska märka kopplingarna för PEX-rör permanent så att det utan förstoring av märkningen åtminstone kan utläsas tillverkarens namn eller varumärke, storleken på kopplingen för PEX-rör och i fråga om kopplingar i mässing för PEX-rör märkningen CR eller DZR för avzinkningshärdighet.

Produkten, dess förpackning eller medföljande dokument skall förse med typgodkännandemärket, numret av typgodkännande "20-004185-TH2", samt tillverkarens namn och kod.

#### GILTIGHETSTID

Det beslutet träder i kraft den 20.8.2025 och är giltigt tillsvidare, dock högst t.o.m. 20.8.2030.

#### TILLVERKNINGSKONTROLL

##### Organ för certifiering av tillverkningskontroll

Eurofins Expert Services Oy, Espoo

##### Kontrollavtal

Kontrollavtalet nr A-00061-15, undertecknat den 24.8.2015 eller reviderats senare.

#### ANMÄRKNINGAR

Typgodkännande är offentlig. En lista över dem hålls tillgänglig på hemsida av Eurofins Expert Services Oy.

Eurofins Expert Services Oy verkar som typgodkännandeorgan bemyndigat av miljöministeriet i enlighet med 18§ i lagen om produktgodkännande för vissa produkter och som certifieringsorgan ackrediterad av FINAS (S017).

#### Giltighetstidens villkor

Blir CE-märkningen av dessa produkter möjlig innan giltighetstidens slut, upphör typgodkännandet att gälla vid slutet av övergångstiden av den harmoniserade standarden (hEN).

Typgodkännandeobeslutet ska utfärdas för en viss period, högst fem år i taget.

Eurofins Expert Services Oy kräver årlig intern kvalitetskontroll för att säkerställa att produktfunktionerna motsvarar de funktioner som specificeras av tillverkaren.

Certifikatets innehavare är ansvarig för produktens kvalitet och den kontinuerliga kvalitetskontrollen. Eurofins Expert Services Oy förbinder sig inte genom beviljandet av detta certifikat till något som helst ersättningsansvar för person- eller andra skador som direkt eller indirekt uppstår av produkten användande.

Användning av Eurofins Expert Services Oy's eller Eurofins namn i reklamsyfte eller delvis publicering av detta certifikat tillåtes endast med skriftligt tillstånd av Eurofins Expert Services Oy.

**Aterkallande av  
typgodkännandet**

Typgodkännandet återkallas om

- byggprodukten inte uppfyller de väsentliga tekniska krav som följer av markanvändnings- och bygglagen eller bestämmelser som har utfärdats med stöd av den
- importören eller tillverkaren eller ett av tillverkaren bemyndigat ombud inte avhjälper brister som upptäckts vid certifieringen av tillverkningskontrollen
- Säkerhets- och kemikalieverket har förbjudit användningen av byggprodukten eller ålagt importören eller tillverkaren eller ett av tillverkaren bemyndigat ombud att vidta åtgärder för att dra tillbaka produkten från marknaden

**GODKÄNNANDETS BASIS**

Miljöministeriets förordning om typgodkännande av kopplingar för PEX-rör 5/19 och om väsentliga tekniska krav 499/2019 i kraft den 1 januari 2020



Katja Vahtikari  
Manager, Construction  
Certification



Jyri Alkio  
Senior Expert  
jyri.alkio@cpt.eurofinseu.com

Detta dokument är elektroniskt signerat.

Detta certifikat är den svenska versionen av den ursprungliga finska certifikatet. I händelse av tvist det finska originalet av certifikatet är giltigt.

**BILAGOR**

Typgodkännandemärke

**TILL KÄNNEDOM**

Eurofins Expert Services Oy, tillverkningskontroll

# PRODUKTCERTIFIKAT

Meriser Oy

levererar

## Merika -väggboxar och fördelarskåp samt därtill hörande tillbehör för skyddsrorssystem

Väggboxar används vid anslutning av tappvattenrörens skyddsror (25 och 28 mm) till vattenkranar och fördelarskåpen används för att dölja fördelare samt för läckageindikering. Merika skarvstycken används vid förlängning av skyddsror. Produktlistan finns på baksidan av certifikatet. Detta certifikat är baserat på test av produkttyp och produktrelaterad kvalitetssäkringssystem verifiering enligt certifieringsvillkor R060. Resultaten presenteras i nedanstående tabell:

Produkt	Krav	Provningsmetod	Resultat
Väggbox	Vattentät Anslutning till skyddsror vattentät Draghållfasthet tillräcklig	NT VVS 129 (6.4.6) NT VVS 129 (6.4.7) NT VVS 129 (6.4.8)	Uppfyller kraven
Fördelarskåp	Vattentät Rör genomföringarnas täthet Draghållfasthet tillräcklig Läckvattenavrinning tillräcklig	NT VVS 129 (6.4.9) NT VVS 129 (6.4.10) NT VVS 129 (6.4.12) NT VVS 129 (6.4.11)	Uppfyller kraven
I skyddsroret befintligt tappvattenrörs utbytbarhet	Tappvattenroret bör vara utbytbar och skyddsroret bör efter bytet fortsättningsvis vara vattentätt	NT VVS 129 (6.4.13 och 6.4.14)	Uppfyller kraven
Skyddsrorets skarvstycke	Med skarvstycket utförd skarvning vattentät Draghållfasthet tillräcklig	NT VVS 129 (6.4.7) NT VVS (6.4.8)	Uppfyller kraven
Produkternas märkning	Bör vara märkta	NT VVS 129 (6.4.0)	Uppfyller kraven

På basis av resultaten lämpar sig Merika skarv, väggboxar, fördelarskåp och skarvstycken för användning i PEX tappvattenrörs skyddsrorssystem, när de monterats enligt anvisningar från certifikatets innehavare.

Detta certifikat gäller till 14 augusti 2029 under förutsättning att produkten inte väsentligen ändras och att tillverkaren och Eurofins Expert Services Oy har ett gällande kvalitetskontrollavtal. För att kontrollera certifikatets giltighet hos Eurofins Expert Services Oy se [www.sertifikaattihaku.fi](http://www.sertifikaattihaku.fi). Övriga villkor anges på baksidan av certifikatet.

Esbo 14.8.2024

Katja Vahtikari  
Manager,  
Construction Certification

Jyri Alkio  
Assessor

# PRODUKTCERTIFIKAT

Certifikat nr C-10979-14/SE

Beviljat 17.3.2014

Omprövning 14.8.2024

Giltighet 14.8.2029

Svensk version 14.8.2024

2 (3)

## Produkter:

väggbox för PEX-rör (Merika)	
2271	klämkoppling 15 mm
2270	PEX-koppling 12 mm
22711	PEX-koppling 15 mm
2242	PEX-koppling 18 mm
2235	klämkoppling 15 mm
dubbel väggbox (Merika)	
2274	klämkoppling 15 mm
2290	PEX-koppling 18 mm
2292	klämkoppling med holkar 15 mm
2238	klämkoppling 15 mm
Mekapex- väggbox	
2236	klämkoppling 15 mm
22361	PEX-koppling 15 mm
2239	PEX-koppling 18 mm
22362 Mekafit- väggbox	15 mm
2267 nyckel för väggbox	
2200 böjvinkel för PEX-skyddsror	28 och 25
2200_03, stomme för böjvinkel utan skarv och förhöjningstycken	
2286 tryckprovning propp R ½" plast	
2269, 22691 holk för väggbox	
2307 vattenisoleringsfläns för väggbox	
2302 (28/28) 2309 (25/25) skarv för skyddsror med tätning	
Fördelarskåp och tillbehör	
2241	Merikapex-fördelarskåp • 550 × 500 × 118 mm
2226	överströmmning sats för fördelarskåp för 28 mm skyddsror
2226/25	överströmmning sats för fördelarskåp för 25 mm skyddsror
2228	ram till fördelarskåp • 550 × 500 × 12 mm
2243	gummimuff för fördelarskåp för 34 mm skyddsror
22431	gummimuff för fördelarskåp för 25 mm skyddsror
2244	Merikapex monteringsmuff för 28 mm skyddsror
22441	Merikapex monteringsmuff LANG MODEL för 28 mm skyddsror
2224	Merikapex monteringsmuff för 25 mm skyddsror
22211	Mekapex monteringsmuff LANG MODEL för 25/28 skyddsror
2245	Merikapex avloppsmuff för 28 mm skyddsror
2225	Merikapex avloppsmuff för 25 mm skyddsror
2218	Merika kontätning 11–21
2219	Mekapex avloppsmuff 25/28
2221	Mekapex monteringsmuff 25/28
Skyddsror tillbehör	
1396	Merika klämma för skyddsror 25 mm 1- del
1397	Merika klämma för skyddsror 25 mm 2- del
1398	Merika klämma för skyddsror 28 mm 1- del
1399	Merika klämma för skyddsror 28 mm 2- del
PEX-rör tillbehör	
16372	Merika propp för PEX-rör 15 mm
Merika MekaPjk väggbox	

---

# PRODUKTCERTIFIKAT

---

Certifikat nr C-10979-14/SE

Beviljat 17.3.2014

Omprövning 14.8.2024

Giltighet 14.8.2029

Svensk version 14.8.2024

2237	Push Fit 15 mm
22373	15 mm presskoppling
22372	MekaPik uttagningsverktyg för inre del
22681	Merika fräs för MekaPik väggbox
22371	MekaPik uttagningsverktyg för inre mutter
22861	Merika 1/2" tryckprov propp + o-ring, nyckelhål försänkt
22862	Merika MekaPik tryckprovingspropp 1/2" låg, nyckelhål försänkt 10 mm
22863	Merika tryckprovingspropp 1/2" med nyckel länk
22692	Merika MekaPik holk med gängor
23071	Merika vattenisoleringsffäns för MekaPik väggbox

**Certifikatets giltighetsvillkor:**

Giltigheten av certifikatet upphör om produkten överförs till ett tillämpningsområde av CE-märkning.

De hänvisningar till bestämmelser, publikationer, standarder och andra referensdokument som anges i certifikatet gäller i den form de varit aktuella när certifikatet beviljats.

Certifikatets innehavare är ansvarig för produktens kvalitet och den kontinuerliga kvalitetskontrollen. Eurofins Expert Services Oy förbinder sig inte genom beviljandet av detta certifikat till något som helst ersättningsansvar för person- eller andra skador som direkt eller indirekt uppstår av produkten användande.

Användning av Eurofins Expert Services Oy's eller Eurofins namn i reklamsyfte eller delvis publicering av detta certifikat tillåtes endast med skriftligt tillstånd av Eurofins Expert Services Oy.

Detta certifikat är den svenska versionen av den ursprungliga C-10979-14 finska certifikatet. I händelse av tvist det finska originalet av certifikatet är giltigt.

# PRODUCT CERTIFICATE

Meriser Oy

produce

**Merika –Wallboxes, manifold boxes and accessories of protection pipe systems.**

Wallboxes are used to connect the protective pipes for hot water pipes (25 and 28 mm) to water fittings and manifold boxes to cover the manifolds and detect leaks. Merika extensions are used to extend the protective pipes. The product listing is given on the back of the certificate. This certificate is based on product type testing and inspection of the product quality assurance system in accordance with certification criteria R060. A summary of the defined properties is below:

Product	Requirement	Test Method	Result
Wallbox	Watertightness	NT VVS 129 (6.4.6)	Requirements fulfilled
	Connection to the protection pipe is water tight	NT VVS 129 (6.4.7)	
	Resistance to pull out.	NT VVS 129 (6.4.8)	
Manifold box	Watertightness	NT VVS 129 (6.4.9)	Requirements fulfilled
	Watertightness of bushings	NT VVS 129 (6.4.10)	
	Resistance to pull out of the protection pipe.	NT VVS 129 (6.4.12)	
	Water capacity of the drain	NT VVS 129 (6.4.11)	
Exchangeability of the inner pipe	The tap water pipe should be replaceable and the protective tube should remain waterproof	NT VVS 129 (6.4.13 and 6.4.14)	Requirements fulfilled
Connection of the protection pipe	Connection is water tight.	NT VVS 129 (6.4.7)	Requirements fulfilled
	Resistance to pull out.	NT VVS (6.4.8)	
Product markings	Products should be marked	NT VVS 129 (6.4.0)	Requirements fulfilled

According to the results, Merika splices, wallboxes, manifold cabinets and related accessories are suitable for use in the PEX domestic water pipe conduit system when installed in accordance with the certificate holder's installation instructions.

This certificate is valid until 14th of August, 2029, provided that no significant changes are made to the product and that the manufacturer and Eurofins Expert Services Oy have a valid quality control certification agreement. The validity of the certificate can be checked from Eurofins Expert Services Oy [www.sertifikaattihaku.fi](http://www.sertifikaattihaku.fi). Other conditions are shown on the back of the certificate.

Espoo 14<sup>th</sup> of August, 2024

  
 Katja Vahtikari  
 Manager,  
 Construction Certification

  
 Jyri Alkio  
 Assessor

# PRODUCT CERTIFICATE

Certificate nr C-10979-14/EN

Granted 17.3.2014

Re-assessed 14.8.2024

Valid until 14.8.2029

English version 14.8.2024

2 (3)

## Products:

<b>Wallbox for PEX-pipe (Merika)</b>	
2271	Compression fitting 15 mm
2270	PEX-coupling 12 mm
22711	PEX-coupling 15 mm
2242	PEX-coupling 18 mm
2235	Compression fitting 15 mm
<b>Double wallbox (Merika)</b>	
2274	Compression fitting 15 mm
2290	PEX-coupling 18 mm
2292	15 mm compression fitting with sleeves
2238	Compression fitting 15 mm
<b>Mekapex- wallbox</b>	
2236	Compression fitting 15 mm
22361	PEX-fitting 15 mm
2239	PEX-fitting 18 mm
22362 Mekafit- wallbox	15 mm
2267 Key for wallbox	
2200 Bend angle for PEX-protection pipe	28 and 25
2200_03, frame for the bend angle. without raising and extension parts	
2286 pressure testing plug R ½" plastic	
2269, 22691 sleeve for wallbox	
2307 waterproofing flange for wallbox	
2302 (28/28) 2309 (25/25) casting extension with packing	
<b>Manifold box and accessories</b>	
2241	Merikapex-manifold box • 550 × 500 × 118 mm
2226	Over flow set 28 mm for manifold box
2226/25	Over flow set 25 mm for manifold box
2228	Frame for the manifold box • 550 × 500 × 12 mm
2243	Rubber sleeve for 34 mm manifold box
22431	Rubber sleeve for 25 mm manifold box
2244	Merikapex mounting sleeve for 28 mm manifold box
22441	Merikapex mounting sleeve for 28 mm manifold box LONG MODEL
2224	Merikapex mounting sleeve for 25 mm manifold box
22211	Mekapex mounting sleeve LONG MODEL for 25/28 manifold box
2245	Merikapex sewer sleeve for 28 mm manifold box
2225	Merikapex sewer sleeve for 25 mm manifold box
2218	Merika conical packing 11–21
2219	Mekapex sewer sleeve for 25/28 manifold box
2221	Mekapex mounting sleeve for 25/28 manifold box
<b>Protection pipe accessories</b>	
1396	Merika clamp for cover 25 mm 1- piece
1397	Merika clamp for cover 25 mm 2- piece
1398	Merika clamp for cover 28 mm 1- piece
1399	Merika clamp for cover 28 mm 2- piece
<b>PEX-pipe accessories</b>	
16372	Merika plug for PEX-pipe 15 mm
<b>Merika MekaPjk wallbox</b>	

# PRODUCT CERTIFICATE

Certificate nr C-10979-14/EN

Granted 17.3.2014

Re-assessed 14.8.2024

Valid until 14.8.2029

English version 14.8.2024

2237	Push Fit 15 mm
22373	15 mm compression fitting
22372	MekaPjk pull out tool for inner part
22681	Merika grinder for MekaPjk wallbox
22371	MekaPjk pull out tool for inner nut
22861	Merika pressure testing plug 1/2" plastic + o-ring, keyhole recessed
22862	Merika MekaPjk pressure testing plug 1/2" low, inserted keyhole 10 mm
22863	Merika pressure testing plug 1/2, with key ring
22692	Merika MekaPjk threaded sleeve
23071	Merika waterproofing flange for MekaPjk wallbox

#### Certificate validity terms:

The validity of the certificate will end if the product is transferred to a scope of CE marking.

The references to the provisions, publications, standards and other reference documents specified in the certificate are valid in the form in which they were relevant at the time of granting the certificate.

The holder of the certificate is responsible for the quality of the product and the continuous quality control. Eurofins Expert Services Oy does not undertake, through the granting of this certificate, any liability for personal or other damages arising directly or indirectly from the use of the product.

The use of the name of Eurofins Expert Services Oy or Eurofins for advertising purposes or the partial publication of this certificate is permitted only with the written permission of Eurofins Expert Services Oy. This certificate is the English version of the original C-10979-14 Finnish certificate. In the event of a dispute the Finnish original certificate is valid.

# PRODUKTCERTIFIKAT

## Meriser Oy

Producerar

### Kranvinkeldosor och vattenisoleringsflänsar

Merika vattenisoleringsfläns är tillverkad av polyeten och är avsedd för användning som tätning av fogen mellan Merika kranvinkeldosa och den väggmonterade vattenisoleringen.

Eurofins Expert Services Oy har testat vattentätthet av kranvinkeldosa utrustad med vattenisoleringsflänsar installerad till plattväggen enligt anvisningarna från Meriser Oy. Plattväggen är vattenisolerad i enlighet med anvisningarna från tillverkaren av vattenisoleringen. Sammanfattning av fastställda egenskaper nedan:

Egenskap	Testmetod	Krav	Resultat
Merika vattenisoleringsfläns 2307- Merika kranvinkeldosa - vattenisoleringsfogarnas vattentätthet	ETAG 022 Bilaga F	Vattentät fog	Vattentät fog med följande certifierade vattenisoleringar: - Kiilto Keraprimer + Kiilto Kerafiber - Casco Primer + Casco Aquastop - Lakka primer + Lakka vattenisolering - Weber MD16 + Weber WP - Primer S + Mapegum WPS vattenisolering - Fintex primer + Fintex vattenisolering - Bostik vattenisolering 6030 + Bostik membrane - Mira 4180 primer + Mira 4400 Multicoat

Det här certifikatet är baserat på typtester av produkten enligt SERT R003 samt kontroll av specifikt kvalitetssäkringssystem för produkten..

Detta certifikat gäller till 15 mars 2026 under förutsättning att produkten inte väsentligen ändras och att tillverkaren och Eurofins Expert Services Oy har ett gällande kvalitetskontrollavtal. För att kontrollera certifikatets giltighet hos Eurofins Expert Services Oy se [www.sertifikaattihaku.fi](http://www.sertifikaattihaku.fi). Övriga villkor anges på baksidan av certifikatet

Espoo 15.3.2021 (Svensk version 8.4.2021)



 Katja Vahtikari  
 Teamchef



 Tatu Toivonen  
 Assessor

*Detta dokument är elektroniskt godkänt*

# PRODUKTCERTIFIKAT

Nro EUFI29-21001090-C1  
Beviljat 15.3.2021  
Kraft ända 15.3.2026

2 (2)

Certifikatets giltighetsvillkor:

De hänvisningar till bestämmelser, publikationer, standarder och andra referensdokument som anges i certifikatet gäller i den form dessa varit aktuella när certifikatet beviljats.

Certifikatets innehavare är ansvarig för produktens kvalitet och den kontinuerliga kvalitetskontrollen. Eurofins Expert Services Oy förbinder sig inte genom beviljandet av detta certifikat till något som helst ersättningsansvar för person- eller andra skador som direkt eller indirekt uppstår när produkten används.

Användning av Eurofins Expert Services Oy's eller Eurofins namn i reklamsyfte eller delvis publicering av detta certifikat tillåtes endast med skriftligt tillstånd av Eurofins Expert Services Oy.

Detta certifikat är den svenska versionen av den ursprungliga EUFI29-21001090-C1 finska certifikatet. I händelse av tvist det finska originalet av certifikatet är giltigt.