



Vår bakform är PFAS-fri

Oberoende testad av Intertek och TUV SUD

Certifieringsdokument | Keramisk non-stick-beläggning | Senaste test: april 2026

Vad är PFAS, och varför spelar det roll?

PFAS står för per- och polyfluorerade alkylsubstanser: en stor grupp med mer än 10 000 kemiska föreningar som industrin använder för deras värme- och fuktbeständighet. Du hittar dem i vattenavvisande kläder, i förpackningsmaterial och fram till nyligen i väldigt många non-stick-beläggningar på kokkärl.

Problemet: PFAS bryts knappt ner i miljön och kan ansamlas i människokroppen. Vetenskaplig forskning kopplar långvarig exponering till hälsorisker som nedsatt immunförsvar och hormonstörningar. Europeiska unionen skärper sina regler i enlighet med detta, och allt fler konsumenter väljer medvetet PFAS-fria kokkärl.

Fornello väljer keramik, med avsikt

På Fornello tror vi att bra mat börjar med att du kan lita på din utrustning. Vår bakform har en keramisk non-stick-beläggning, utan PTFE, utan PFOA och utan något annat PFAS-ämne. Inte för att regelverket kräver det, utan för att det är rätt val för dig, din familj och världen omkring oss.

För att underbygga det löftet med fakta lät vi TÜV SÜD testa den keramiska beläggningen, ett av världens mest tongivande oberoende testinstitut. I april 2026 gick vi längre och lät göra om testet i bredare omfattning: den här gången av Intertek, i vårt eget namn, på kompletta bakmaskiner tagna ur vår löpande produktion. Resultaten talar för sig själva.

Fyra oberoende tester, en slutsats

Två oberoende testinstitut har undersökt den keramiska non-stick-beläggningen på vår bakform. TÜV SÜD testade själva beläggningen (CY806 Full Color Series, silikakeramiskt pulver). År 2026 testade Intertek beläggningen så som den faktiskt sitter på våra bakformar, provtagna från kompletta bakmaskiner som vi lämnade in som Fornello B.V. Nedan hittar du varje test och dess resultat.

✓ GODKÄND	PFAS-omtest 2026 Intertek · rapportnr GZHH00640412 · 10 april 2026 <i>679 PFAS-ämnen testade</i> Samtliga 679 ämnen: ej påvisade. Uppfyller EU:s förordning om PFOS och PFOA, inklusive ändringen från 2025.
✓ GODKÄND	PFAS-test av beläggningen TÜV SÜD · rapportnr 721690917-2.1 · 14 maj 2024 <i>289 PFAS-ämnen testade</i> Samtliga PFAS-ämnen: ej påvisade. Fluor: ej påvisat.
✓ GODKÄND	REACH-test TÜV SÜD · rapportnr 721681100-2 · 1 juni 2023 <i>233 SVHC-ämnen testade</i> Samtliga särskilt farliga ämnen (SVHC) enligt EU 1907/2006: ej påvisade.
✓ GODKÄND	RoHS-test TÜV SÜD · rapportnr 721681100-1 · 1 juni 2023 <i>Tungmetaller & mjukgörare testade</i> Kadmium, bly, kvicksilver och krom(VI) långt under EU:s gränsvärde. Mjukgörare <0,005 %.

Testresultat i detalj

1. PFAS-omtest 2026 · Intertek, rapportnr GZHH00640412 (10 april 2026)

Uppdragsgivare:	Fornello B.V. Vi har själva beställt det här testet, på vår egen produkt. Det är alltså vårt eget bevis, inte en leverantörs.
Laboratorium:	Intertek Testing Services Shenzhen Ltd., Guangzhou Branch.
Testad komponent:	Bakformens keramiska beläggning, provtagen från två kompletta bakmaskiner ur vår löpande produktion.
Testperiod:	3 till 10 april 2026.
Metod:	EN 17681-1:2025, alkalisk hydrolys följd av LC-MS/MS-analys. Detta är den aktuella europeiska teststandarden för PFAS i konsumentprodukter.
Regelverk:	EU:s POPs-förordning 2019/1021, inklusive ändringarna 2025/718 (PFOS) och 2020/784 bilaga I del A (PFOA).
PFOS-resultat:	Ej påvisat (detektionsgräns 0,01 mg/kg; EU-gränsvärde 0,025 mg/kg). PFOS-relaterade föreningar likaså ej påvisade (detektionsgräns 0,1 mg/kg; EU-gränsvärde 1 mg/kg). Godkänt.
PFOA-resultat:	Ej påvisat (detektionsgräns 0,01 mg/kg; EU-gränsvärde 0,025 mg/kg). PFOA-relaterade föreningar likaså ej påvisade (detektionsgräns 0,1 mg/kg; EU-gränsvärde 1 mg/kg). Godkänt.
Bred PFAS-screening:	Utöver de lagstadgade kontrollerna mättes 679 enskilda PFAS-ämnen separat, med en detektionsgräns på 0,01 mg/kg för det stora flertalet av dem. Samtliga 679: ej påvisade.
Verifiering:	Rapportnumret kan verifieras direkt hos Intertek.

2. PFAS-test av beläggningen · TÜV SÜD, rapportnr 721690917-2.1 (14 maj 2024)

Testad beläggning:	Keramisk non-stick-beläggning CY806 Full Color Series, silikakeramiskt pulver. Tillverkad av Zhong Shan FuLiDa Coating CO., LTD.
Omfattning:	289 enskilda PFAS-ämnen testade, inklusive PFOA, PFOS och samtliga kort- och långkedjiga perfluorerade föreningar.
Metod:	Analys enligt internationella testprotokoll för PFAS; rapporteringsgränsen per ämne anges i rapporten.
Resultat:	Samtliga 289 ämnen: ej påvisade. Mätning av totalfluor: ej påvisat.

3. REACH-test · TÜV SÜD, rapportnr 721681100-2 (1 juni 2023)

Regelverk:	EU-förordning 1907/2006 (REACH), den europeiska förordningen om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
Omfattning:	233 särskilt farliga ämnen (SVHC) som står på REACH-kandidatförteckningen.

Resultat: Samtliga 233 SVHC-ämnena: ej påvisade. Beläggningen uppfyller REACH-förordningen fullt ut.

4. RoHS-test · TÜV SÜD, rapportnr 721681100-1 (1 juni 2023)

Regelverk: RoHS-direktivet (Restriction of Hazardous Substances), det europeiska direktivet som begränsar farliga ämnen i elektroniska och elektriska produkter och material.

Testade ämnen: Tungmetaller: kadmium (Cd), bly (Pb), kvicksilver (Hg), krom(VI) (Cr(VI)). Flamskyddsmedel: PBB och PBDE. Mjukgörare (ftalater): DBP, BBP, DEHP, DIBP.

Resultat: Kadmium (Cd): <10 mg/kg (EU-gränsvärde: 100 mg/kg) · Bly (Pb): <10 mg/kg (EU-gränsvärde: 1 000 mg/kg) · Kviksilver (Hg): <10 mg/kg (EU-gränsvärde: 1 000 mg/kg) · Krom(VI): <10 mg/kg (EU-gränsvärde: 1 000 mg/kg) · PBB & PBDE: <5 mg/kg · Mjukgörare: <0,005 %

Slutsats: Samtliga uppmätta värden ligger långt under de tillåtna EU-gränsvärdena. Inga skadliga tungmetaller och inga farliga mjukgörare har påvisats i beläggningen.



Bakat med trygghet

Vi tror att gott bröd börjar med trygghet: att veta att allt du och din familj äter tillagas på en ren och säker yta. Inga dolda ämnen, inga kompromisser.

Resultaten i det här dokumentet har fastställts av Intertek och TÜV SÜD och finns på begäran tillgängliga som fullständiga officiella testrapporter. För transparens är inget marknadsföringsord för oss, det är ett löfte.

Officiella testrapporter tillgängliga på begäran · fornello.eu