

FA300

NORMANDE BLANCHE / WIT

980-1080 °C

Een lichte, veelzijdige Normandische aardewerkklei voor boetseren en kleurrijke decoratie.

BESCHIKBARE VARIANTEN

REFERENTIE	TEXTUUR	CHAMOTTEKORREL	VERPAKKING	STOOKBEREIK
FA300	Glad	-	10 kg	980-1080 °C
FA300 CHF	Gechamotteerd	0-0.5 mm	10 kg	980-1080 °C

Kleur & massa

NATTE KLEUR	KLEUR NA STOKEN	LEVERVORM
gebroken wit	wit	Vochtige, gebruiksklare kleimassa

FA300 / NORMANDE BLANCHE / WIT

TECHNISCHE GEGEVENS

CHEMISCHE ANALYSE VAN DE RUWE MASSA - MASSA-%

LOI	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O
10.4	70.36	19.4	0.9	1.04	5.58	2.24	0	0.35

EIGENSCHAPPEN NA STOKEN

TEMPERATUUR / VARIANT	STOOKKRIMP	WATEROPNAME
FA300 glad / 1000 °C	1.0 %	10.8 %
FA300 CHF / 1000 °C	0.5 %	11.3 %

OVERIGE GEGEVENS

OVERIGE GEGEVENS	
Droogkrimp	6.5 % glad / 6 % CHF
Gloeiverlies	12.1 % / 10.5 % bij 1000 °C
Thermische uitzetting (20-400 / 500 / 600 °C)	74 ×10 ⁻⁷ K ⁻¹ bij 500 °C
Leverttoestand / vocht	20 %

VERWERKINGSADVIES

- Kneed en homogeniseer de klei vóór het vormen.
- Droog langzaam en gelijkmatig, uit de tocht.
- Pas het stookschema aan wanddikte, ovenlading en oven aan.
- Test de combinatie klei-engobe-glazuur vóór productie.

VEILIGHEID & OPSLAG

- Bescherm tijdens opslag tegen vorst en uitdroging.
- Vermijd droge bewerkingen die stof veroorzaken.
- Gebruik bij schuren geschikte afzuiging en FFP2/FFP3-bescherming.

Bijbehorend veiligheidsinformatieblad: RF-SDS-FA300-2026-R2-NL.pdf

DOCUMENT TDS-RB-FA300-2026-NL-R0

Bronnen: oorspronkelijke technische gegevens van Raoult & Fils en productbesluiten van 11 aug. 2026. De waarden zijn indicatief en vormen geen productspecificatie. Vertaling: 5 sep. 2026.