

FUJI — TERRE À RAKU

980-1280 °C

Une pâte chamottée à 33 %, formulée pour le Raku et les créations qui demandent une bonne tenue thermique.

VARIANTES DISPONIBLES

RÉFÉRENCE	TEXTURE	GRANULOMÉTRIE	FORMAT	CUISSON
FUJI CHF	33 % fine	0-0,5 mm	10 kg	980-1280 °C
FUJI CHM	33 % moyenne	0-1,5 mm	10 kg	980-1280 °C

Couleur & matière

EN HUMIDE

blanc

APRÈS CUISSON

blanc

CONDITIONNEMENT

pain prêt à l'emploi

FUJI - Fuji - Terre à Raku

ANALYSE CHIMIQUE SUR CRU - % MASSIQUES

PF	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O
7	43	39,5	1,9	1,9	0,44	0,18	0,04	0,04

CARACTÉRISTIQUES APRÈS CUISSON

TEMPÉRATURE / VARIANTE	RETRAIT CUISSON	ABSORPTION D'EAU
1000 °C	1,0 %	15,4 %

AUTRES DONNÉES

Retrait de séchage	7,5 %
Perte au feu	7,8 % à 1000 °C
Dilatation (20-400 / 500 / 600 °C)	48 / 52 / 55 ×10 ⁻³
État de livraison / humidité	Pâte humide

MISE EN ŒUVRE

- Homogénéiser et préparer la pâte avant façonnage.
- Sécher lentement et régulièrement, sans courant d'air.
- Adapter la courbe au volume, à l'épaisseur et au four.
- Tester le couple terre-engobe-émail avant production.

SÉCURITÉ & STOCKAGE

- Stocker à l'abri du gel et du dessèchement.
- Éviter les opérations à sec générant des poussières.
- Pour le ponçage : aspiration adaptée et protection FFP2/FFP3.
- FDS associée : consulter le dossier FDS fourni.

DOCUMENT FT-RB-FUJI-2026-R0

Sources : Liste produits 01/2026 ; FT TE610, 01/2020. Valeurs indicatives ; elles ne constituent pas un cahier des charges. Révision : 11/08/2026.