



Mortiers et Pilon en AGATE

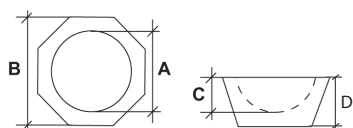
Réf. BBF001 - BBF010 / Réf. BBR001 - BBR004

L'agate est une variété de quartz utilisée pour la fabrication de mortiers de laboratoire. Grâce aux caractéristiques du minéral utilisé pour leur production, les mortiers d'agate sont idéaux pour préparer des échantillons d'une grande pureté en mélangeant et en broyant des substances semi-dures ou dures, semi-dures ou dures :

- Dureté élevée (7 sur l'échelle de Mohs) et résistance extrême à l'abrasion évitant la contamination des échantillons par des particules détachées du mortier. Particules détachées du mortier.
- Densité élevée (2,6 g/cm³), ce qui signifie une faible porosité, minimisant la perte d'échantillons et réduisant la contamination croisée entre différents échantillons. Entre différents échantillons.
- Haute résistance à l'action des agents chimiques (acides, bases, solvants organiques, etc.) à l'exception de l'action de l'acide fluorhydrique et de l'eau régale. L'acide fluorhydrique et l'eau régale.

Les mortiers en agate Nahita présentent une forme octogonale et sont polis à l'intérieur sans défauts, de même que le pilon. La surface extérieure est uniformément poncée. Les mortiers sont fournis avec le pilon et les pilons peuvent également être achetés séparément.

NOTE : L'agate est un mélange de microcristaux de quartz de différentes couleurs, sous forme de bandes concentriques ; elle peut donc présenter des irrégularités ou des imperfections typiques des pierres naturelles.



A: Diamètre de mortier
B: Largeur de mortier

C: Hauteur des cavités
D: Hauteur totale de mortier

mortiers en agate avec pilon

Spécifications techniques

Référence	Diamètre	Dimensions (BxAxCxD)	Capacité	Longueur pilon
BBF001	40 mm	50x40x12x25 mm	8 mL	40 mm
BBF002	60 mm	75x60x21x32 mm	34 mL	60 mm
BBF003	80 mm	100x80x24x37 mm	67 mL	80 mm
BBF004	100 mm	120x100x30x47 mm	130 mL	100 mm
BBF005	120 mm	140x120x34x52 mm	210 mL	120 mm
BBF006	130 mm	150x130x40x57 mm	290 mL	130 mm
BBF007	140 mm	160x140x45x62 mm	390 mL	140 mm
BBF008	150 mm	170x150x50x67 mm	500 mL	150 mm
BBF009	160 mm	180x160x55x72 mm	640 mL	160 mm
BBF010	170 mm	190x170x58x75 mm	760 mL	170 mm
BBF011	180 mm	200x180x60x77 mm	875 mL	180 mm
BBF012	200 mm	220x200x65x82 mm	1160 mL	200 mm



pilon en agate pour mortier

Spécifications techniques

Référence	Longueur	Para mortero
BBR001	59 mm	60 mm
BBR002	63 mm	80 mm
BBR003	81 mm	100 mm
BBR004	101 mm	120mm