



Verflüssigungsanleitung Limoges Masse Nr. 975 B

100 %	Massemehl trocken
ca. 45-49 %	Wasser
Hinweis	Verflüssiger ist im Pulver enthalten

Giesstonpulver Limoges PC 975 B Brennfarbe weiss-hell,

Brenntemperatur max. oxidierend 1250°C / reduzierend 1270°C.

Tonmehl (inkl. Verflüssiger)	1 kg	5 kg	100 kg	500 kg
Wasser ca.	0,49 kg	2.45 kg	49 kg	245 kg

Füllen Sie die angegebene Menge Wasser in einen geeigneten Behälter, geben Sie vorsichtig unter ständigem Rühren das Massepulver dazu. Der Schlicker wird ½ Stunde intensiv gequirlt (am besten mit einem Elektroquirl), um eine gute Durchmischung zu erhalten. Am besten die Masse 1 Tag vor Gebrauch anmischen!

Ist das Litergewicht richtig eingestellt, giessen Sie ein Probstück. In 15 Minuten sollten sich an der Gipsform ein Scherben von ca. 3.5mm bilden. Bildet sich ein dickerer Scherben, beinhaltet der Schlicker zu wenig Wasser. Zur Einstellung wird nur in kleinen Schritten Wasser beigegeben den Schlicker wieder gut aufrühren.

Die Wasserqualität (wie Kalkgehalt im Wasser) beeinflusst die Verflüssigung der verwendeten Masse. Die Verflüssigungsanleitung gilt als Richtlinien zur Einstellung des Giessschlickers und ist daher unverbindlich.

Introduction pour la terre de coulage Limoges masse No. 975 B

100 %	terre sèche
en. 45-49 %	eau
indication	le défloculant est déjà inclus dans la masse

Terre de coulage Limoges PC 975 B couleur après cuisson blanc clair

Température max. oxidation 1250°C / réduction 1270°C.

Terre en poudre (défloculant inclus)	1 kg	5 kg	100 kg	500 kg
Eau env.	0,49 kg	2.45 kg	49 kg	245 kg

Mettez la quantité d'eau indiquée dans un récipient adéquat et ajoutez la poudre avec précaution en remuant constamment. L'engobe doit être travaillée de façon intensive pendant 30 min. (de préférence avec la perceuse munie d'un mélangeur) afin d'obtenir une masse homogène. Laissez reposer cette préparation pendant un jour et remuez avant l'emploi.

Afin de savoir si la masse a une bonne consistance, faites un essai. La masse devrait obtenir une épaisseur de 3.5mm après 15 minutes (selon l'état de la forme). Si cela est plus épais, rajoutez un peu d'eau et à nouveau bien mélanger. Le mélange idéal doit couler en un fil continu.

La qualité de l'eau (par ex. calcaire) influence la fluidité de la masse. La recette que nous proposons ne tient pas compte de ce paramètre.