



Werksbescheinigung

(DIN 50 049 / EN 10 204)

Zusammenfassung DIN EN 13888

Produktname	Colorit Premium beige Russland
--------------------	---------------------------------------

CG 1	Grundlegende Eigenschaften	
Eigenschaft	Anforderung	Prüfergebnis
Abriebbeständigkeit	$\leq 2000 \text{ mm}^3$	371,75 mm³
Biegezugfestigkeit nach Trockenlagerung	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	6,00 N/mm²
Biegezugfestigkeit nach Frost-Tau-Wechsel	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	5,50 N/mm²
Druckfestigkeit nach Trockenlagerung	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	23,44 N/mm²
Druckfestigkeit nach Frost-Tau-Wechsel	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	18,20 N/mm²
Schwindung	$\leq 3 \text{ mm/m}$	-1,90 mm/m
Wasseraufnahme nach 30 min	$\leq 5 \text{ g}$	0,17 g
Wasseraufnahme nach 240 min	$\leq 10 \text{ g}$	0,35 g

CG 2	Zusätzliche Eigenschaften	
Eigenschaft	Anforderung	Prüfergebnis
Besonders hohe Abriebbeständigkeit	$\leq 1000 \text{ mm}^3$	371,75 mm³
Verringerte Wasseraufnahme nach 30 min	$\leq 2 \text{ g}$	0,17 g
Verringerte Wasseraufnahme nach 240 min	$\leq 5 \text{ g}$	0,35 g

Anforderung erfüllt
Anforderung nicht erfüllt

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Bottrop, 09. März 2011

Dr. Hans-Günter Seltmann
- Leiter Qualitätswesen -