



A. Berentelg & Co.
Klinker- und Keramikwerke



Hollager Ziegelwerk
Berentelg & Hebrok



Recker Ziegelwerk
Berentelg & Hebrok



Ziegel- und Klinkerwerk
Hebrok & Berentelg KG



Klinkerdachziegelwerk
Hebrok & Berentelg

ABC-KLINKERGRUPPE · Grüner Weg 8 · 49509 Recke



Verwaltung:

Grüner Weg 8 · D-49509 Recke
Telefon 0 54 53 / 93 33-0 · Telefax 0 54 53 / 93 33 45
e-mail: abc@abc-klinker.de · <http://www.abc-klinker.de/>

Es schreibt Ihnen:

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Tag

Керамико-технологическая лаборатория строительных
материалов, Гамбург.
21465 REINBEK-UNTER DEN LINDEN 2-TELEFON (040) 711 822-0

Сертификат № 32 456 U от 18 окт. 1999 г.

Заказчик:	ABC – Klinkengruppe завод Рекке.	Дата взятия проб:	5 сентября 1999г.
Объект исследования:	Испытания кирпича дорожного на соответствие Госстандарту DIN 18 503/ авг. 1981г.	Лицо взявшее пробу:	лаборатория керамики по поручению контрольного органа керамического производства северо- запада Германии.
Описание исследуемого, мат-ла:	дорожный кирпич с фаской формат 240x118x62, по Госстандарту DIN 18 503 – 240x118x62 - E	Место взятия проб:	склад кирпичного завода

Проведение анализов, испытаний и последующая сертификация изделий соответствуют
Госстандарту DIN EN 18 503/ авг. 1981.
Комплект результатов исследований находится в свидетельстве № 32 456.



Hollager Ziegelwerk
Berentelg & Hebrok
Tel. 0 54 07 / 83 04-0
Fax 0 54 07 / 5 93 30

Recker Ziegelwerk
Berentelg & Hebrok
Tel. 0 54 53 / 93 05-0
Fax 0 54 53 / 93 05 55

Klinkerwerk Hörstel
A. Berentelg & Co.
Tel. 0 54 59 / 93 43-0
Fax 0 54 59 / 93 43 30

Klinkerwerk Schüttorf
A. Berentelg & Co.
Tel. 0 59 23 / 96 00-0
Fax 0 59 23 / 96 00 20

Keramikwerk Schüttorf
A. Berentelg & Co.
Tel. 0 59 23 / 96 00-30
Fax 0 59 23 / 96 00 40

Ziegelwerk Natrup-Hagen
Hebrok & Berentelg KG
Tel. 0 54 05 / 98 02-11
Fax 0 54 05 / 85 53

Klinkerdachziegelwerk
Natrup-Hagen
Hebrok & Berentelg
Tel. 0 54 05 / 98 02-12
Fax 0 54 05 / 98 02 32



A. Berentelg & Co.
Klinker- und Keramikwerke



Hollager Ziegelwerk
Berentelg & Hebrök



Recker Ziegelwerk
Berentelg & Hebrök



Ziegel- und Klinkerwerk
Hebrök & Berentelg KG



Klinkerdachziegelwerk
Hebrök & Berentelg

ABC-KLINKERGRUPPE · Grüner Weg 8 · 49509 Recke



Verwaltung:

Grüner Weg 8 · D-49509 Recke
Telefon 0 54 53 / 93 33-0 · Telefax 0 54 53 / 93 33 45
e-mail: abc@abc-klinker.de · <http://www.abc-klinker.de/>

Es schreibt Ihnen:

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Tag

Аттестация	Результат	Требования	
		Норма	Соответствие
длина (мм)	237	234-246	Да
ширина (мм)	117	114-122	Да
высота (мм)	62	60-64	Да
объемный вес (кг/дм ³)	2,44	≥ 2,0	Да
предельная нагрузка (N/мм ²)	184	≥ 80	Да
предельная нагрузка на разрыв при изгибании (N/мм ²)	23	≥ 10	Да
истирание абразивным инструментом на S= 50 см ² (см ³ /50 см ²)	8,0	≥ 20	Да
способность к впитыванию воды (М-%)	1,1	≥ 6	Да
морозостойчивость	>50 циклов	≥ 20	Да

Испытания прошли нормально.

Заключение: соответствует требованиям Госстандарта DIN EN 18 503/ авт. 1981.

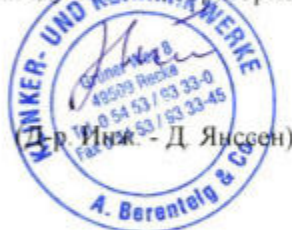
Расчеты и лабораторные исследования подтверждаем:

Руководитель сертификационной комиссии



(Д-р Инж. В. Хентчке)

Заведующий лабораторией



(Д-р Инж. - Д. Янссон)



Hollager Ziegelwerk
Berentelg & Hebrök
Tel. 0 54 07 / 83 04-0
Fax 0 54 07 / 5 93 30

Recker Ziegelwerk
Berentelg & Hebrök
Tel. 0 54 53 / 93 05-0
Fax 0 54 53 / 93 05 55

Klinkerwerk Hörstel
A. Berentelg & Co.
Tel. 0 54 59 / 93 43-0
Fax 0 54 59 / 93 43 30

Klinkerwerk Schüttorf
A. Berentelg & Co.
Tel. 0 59 23 / 96 00-0
Fax 0 59 23 / 96 00 20

Keramikwerk Schüttorf
A. Berentelg & Co.
Tel. 0 59 23 / 96 00-30
Fax 0 59 23 / 96 00 40

Ziegelwerk Natrup-Hagen
Hebrök & Berentelg AG
Tel. 0 54 05 / 98 02-11
Tel. 0 54 05 / 98 02-12
Fax 0 54 05 / 85 53

Klinkerdachziegelwerk
Natrup-Hagen
Hebrök & Berentelg
Tel. 0 54 05 / 98 02-12
Fax 0 54 05 / 98 02 32