BETON-PRÜFSTELLE DORTMUND

PRÜFSTELLE E. u. W.

Kanalstr.64 44147 Dortmund Tel.:0231/821063 Fax: 0231/88711

aufgenommen in das Verzeichnis der Prüfstelle für Betonversuche
vom Minister für Wohnungsbau und öffentliche Arbeiten des Landes
Nordrhein-Westfalen
(Erlaß des Innenministers vom 30.08.1973 - VBI-2/240.430)

Prüfzeugnis-Nr.: 139/08

Prüfung von Mörteln gemäß DIN EN 1015

Antragsteller: **I B W Baustoffe GmbH**

Baustelle: **Eignungsprüfung**

Bauteil: **SEWCO Dicht**

Festigkeitsklasse:		Sorten.-Nr.:		Prüfkörper:	**3 Prismen**
Datum der Herstellung:	**08.04.2008**	Prüfungsart:	**Güteprüfung**	Kennzeichnung:	**SD 4-6**
gefordertes Prüfalter:	**28 Tage**	Lagerung:	**DIN 1015**		
Lieferschein-Nr.:		Beladezeit:		Prüfungszeit:	
sonstige Angaben:	**W/F-Wert: 0,25**				

Angaben der Prüfstelle

Frischmörtelprüfungen

Luftporen-Gehalt:		Ausbreitmaß:	**> 30 cm**	**Temp.-Luft:**	**19,4 °C**
Frischmörtelrohdichte:	**2,10 kg/dm³**	Ausbr.n.Vearb.-Zeit:		**Temp.-Mörtel:**	**19,0 °C**

Festmörtelprüfungen

Art der Kennzeichnung: **beschriftet**
Lagerung i.d. Prüfst.: **DIN 1048/ T 5/ Abschn. 6**

	Prisma I	Prisma II	Prisma III
Kennzeichnung:	**4**	**5**	**6**
Einlieferungstag:	**08.04.2008**	**08.04.2008**	**08.04.2008**
Prüfalter:	**28 Tage**	**28 Tage**	**28 Tage**
Prüftag:	**06.05.2008**	**06.05.2008**	**06.05.2008**

Prüfergebnisse

Gewicht:	**550 g**	**545 g**	**540 g**
Rohdichte:	**2,15 kg/dm³**	**2,13 kg/dm³**	**2,11 kg/dm³**
Mittelwert der Rohdichte:		**2,13 kg/dm³**	
Biegezugfestigkeit Höchstlast			
Biegezugfestigkeit:			
Mittelwert der Biegezugfestigkeit:			

Druckfestigkeit Höchstlast in KN	**61,50**	**69,50**	**63,50**	**71,50**	**58,40**	**63,20**
Druckfestigkeit in N/mm²	**38,4**	**43,4**	**39,7**	**44,7**	**36,5**	**39,5**
Mittelwert der Druckfestigkeit:			**40,4 N/mm²**			

Bemerkungen:

Dortmund, 06.05.2008

Beton Prüfstelle E+W Dortmund Hafen

Stempel und Unterschrift

BETON-PRÜFSTELLE DORTMUND

PRÜFSTELLE E. u. W.

Kanalstr.64 44147 Dortmund Tel.:0231/821063 Fax: 0231/88711

aufgenommen in das Verzeichnis der Prüfstelle für Betonversuche
vom Minister für Wohnungsbau und öffentliche Arbeiten des Landes
Nordrhein-Westfalen
(Erlaß des Innenministers vom 30.08.1973 - VBI-2/240.430)

Prüfzeugnis-Nr.: 134/08

Prüfung von Mörteln gemäß DIN EN 1015

Antragsteller: **I B W Baustoffe GmbH**

Baustelle: **Eignungsprüfung**

Bauteil: **SEWCO Dicht**

Festigkeitsklasse:		Sorten.-Nr.:		Prüfkörper:	**3 Prismen**
Datum der Herstellung:	**08.04.2008**	Prüfungsart:	**Güteprüfung**	Kennzeichnung:	**SD 1-3**
gefordertes Prüfalter:	**1 Tage**	Lagerung:	**DIN 1015**		
Lieferschein-Nr.:		Beladezeit:		Prüfungszeit:	
sonstige Angaben:	**W/F-Wert: 0,25**				

Angaben der Prüfstelle

Frischmörtelprüfungen

Luftporen-Gehalt:		Ausbreitmaß:	**> 30 cm**	**Temp.-Luft:**	**19,4 °C**
Frischmörtelrohdichte:	**2,10 kg/dm³**	Ausbr.n.Vearb.-Zeit:		**Temp.-Mörtel:**	**19,0 °C**

Festmörtelprüfungen

Art der Kennzeichnung: **beschriftet**
Lagerung i.d. Prüfst.: **DIN 1048/ T 5/ Abschn. 6**

	Prisma I	Prisma II	Prisma III
Kennzeichnung:	**1**	**2**	**3**
Einlieferungstag:	**08.04.2008**	**08.04.2008**	**08.04.2008**
Prüfalter:	**1 Tage**	**1 Tage**	**1 Tage**
Prüftag:	**09.04.2008**	**09.04.2008**	**09.04.2008**

Prüfergebnisse

Gewicht:	529 g		531 g		531 g	
Rohdichte:	**2,07 kg/dm³**		**2,07 kg/dm³**		**2,07 kg/dm³**	
Mittelwert der Rohdichte:			**2,07 kg/dm³**			
Biegezugfestigkeit Höchstlast						
Biegezugfestigkeit:						
Mittelwert der Biegezugfestigkeit:						
Druckfestigkeit Höchstlast in KN	**37,70**	**37,90**	**37,70**	**36,80**	**35,70**	**36,90**
Druckfestigkeit in N/mm²	**23,6**	**23,7**	**23,6**	**23,0**	**22,3**	**23,1**
Mittelwert der Druckfestigkeit:			**23,2 N/mm²**			

Bemerkungen:

Dortmund, 09.04.2008

Stempel und Unterschrift

Beton Prüfstelle E+W Dortmund-Hafen

BETON-PRÜFSTELLE DORTMUND

PRÜFSTELLE E. u. W.

Kanalstr.64 44147 Dortmund Tel.:0231/821063 Fax: 0231/88711

aufgenommen in das Verzeichnis der Prüfstellen für Betonversuche
vom Minister für Wohnungsbau und öffentliche Arbeiten des Landes
Nordrhein-Westfalen
(Erlaß des Innenministers vom 30.08.1973 - VBI-2/240.430)

Prüfzeugnis-Nr.: 192/08

Wassereindringtiefe unter Druck gemäß EN 12390-8

Antragsteller: **IBW Baustoff GmbH**

Baustelle: **Eignungsprüfung**

SEWCO Dicht

Festigkeitsklasse: Beton-Nr.:

gefordertes Prüfalter: **1 x 28 d** Lagerung: **Bis zur Prüfung unter Wasser**

Probekörper: **WD-Platten 15 cm x 15 cm x 12 cm**

Höchstzulässige Wassereindringtiefe im Mittel (Größtwert): **30 mm**

sonstige Angaben:

Lagerung in der Prüfstelle: **DIN 12390 T. 2**

	WD-Platte I	WD-Platte II	WD-Platte III
Kennzeichnung:	**SEWCO 2**		
Herstellung derProbekörper:	**08.04.08**		
Bauteil:	**Eignungs-prüfung**		
Einlieferungstag:	**08.04.08**		
Prüfbeginn:	**06.05.2008**		
Prüfende:	**09.05.2008**		
Prüfalter:	**28-31 d**		

Prüfergebnisse

Wasserdurchtritt	**nein**		
Richtung der Einwirkung des Wasserdrucks	**von unten**		
Wassereindringtiefe Größtwert:	1 mm		
Mittelwert des Größtwertes:			

Bemerkungen:

Dortmund, 09.05.08

Stempel und Unterschrift

Beton Prüfstelle E+W Dortmund Hafen

BETON-PRÜFSTELLE DORTMUND

PRÜFSTELLE E. u. W.

Kanalstr.64 44147 Dortmund Tel.:0231/821063 Fax: 0231/88711

aufgenommen in das Verzeichnis der Prüfstellen für Betonversuche
vom Minister für Wohnungsbau und öffentliche Arbeiten des Landes
Nordrhein-Westfalen
(Erlaß des Innenministers vom 30.08.1973 - VBI-2/240.430)

Prüfzeugnis-Nr.: 135/08

Wassereindringtiefe unter Druck gemäß EN 12390-8

Antragsteller: **IBW Baustoff GmbH**

Baustelle: **Eignungsprüfung**

SEWCO Dicht

Festigkeitsklasse: Beton-Nr.:

gefordertes Prüfalter: **1 x 1 d** Lagerung: **Bis zur Prüfung unter Wasser**

Probekörper: **WD-Platten 15 cm x 15 cm x 12 cm**

Höchstzulässige Wassereindringtiefe im Mittel (Größtwert): **30 mm**

sonstige Angaben:

Lagerung in der Prüfstelle: **DIN 12390 T. 2**

	WD-Platte I	WD-Platte II	WD-Platte III
Kennzeichnung:	**SEWCO 1**		
Herstellung derProbekörper:	**08.04.08**		
Bauteil:	**Eignungs-prüfung**		
Einlieferungstag:	**08.04.08**		
Prüfbeginn:	**09.04.2008**		
Prüfende:	**12.04.2008**		
Prüfalter:	**1-3 d**		

Prüfergebnisse

Wasserdurchtritt	**nein**		
Richtung der Einwirkung des Wasserdrucks	**von unten**		
Wassereindringtiefe Größtwert:	8 mm		
Mittelwert des Größtwertes:			

Bemerkungen:

Dortmund, 12.04.08

Stempel und Unterschrift

Beton Prüfstelle E+W Dortmund-Hafen