



CE – MARKIERUNG
System 2*

PRV
Nederland BV

EN 459-1
HL5
Version 06.02
dd. 24-08-2006

PAPIER RESIDU VERWERKING BV
6921 PZ DUIVEN
RIVIERWEG 20

Produkt: TOPcrete ist thermisch aufgearbeitetes Papierresidu

Anwendung: Immobilisation, Gebundene Schichten, Zementverbesserung, Zementersetzung

Druckfestigkeit	
7 Tage (MPa)	≥ 2
28 Tage (MPa)	≥ 5 en ≤ 20
Feinanteil	
Auf Siebe 200 µm (%M/M)	≤ 5
Auf Siebe 90 µm (%M/M)	≤ 15
Dichte (kg/m ³)	500 ± 25
Formfestigkeit	≤ 2
Bindezeit	
Anfang Bindung (Min)	> 60
Ende Bindung (Min)	≤ 900
Penetration im Mörtel (mm)	> 10 en < 50
Plastische Verformung (mm)	180 ± 10
CaO, MgO Gehalt	NPD
CO ₂ Gehalt	NPD
SO ₃ Gehalt (% M/M)	≤ 3
Freikalkgehalt (% M/M)	≥ 3
Freiwassergehalt (% M/M)	≤ 2
Luftgehalt	≤ 15
Umweltverträglichkeit	NR*
Unterschreibung:	
Name	ing. M.P. van Schravendijk
Funktion	Direktor
Unterschrift	
Name	drs. A. de Wit
Funktion	Direktor
Unterschrift	

Am Herstellungsstelle und das System von Eigenüberwachung von Baukalk Klasse HL5 von PRV b.v., Rivierweg 20, Duiven, Niederlande, hat von Eerland Certification b.v. am 26-07-2006 eine Erstprüfung stattgefunden gemäß EN 459-1 bis 459-3. Festgestellt ist daß das System korrekt funktioniert.

* Bestimmung der Umweltverträglichkeit ist nur geeignet für Endprodukte