

EUROMENT WA9

met

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit	: 0432-CPR-00125-01
KOMO-productcertificaat	: 1311-16
Übereinstimmungszertifikat	: 220000202/04
BENOR-overeenkomstigheidscertificaat	: 17/122/003
PRODUCT	: Een poederkoolvliegias volgens NEN-EN 450-1 en waarvan de conformiteit wordt beoordeeld conform NEN-EN 450-2.
HERKOMST	: Walsum, Block 9 (D).
TOEPASSINGSGBIED	: Als gedeeltelijke cementvervanger in beton in combinatie met verschillende cementsoorten.
LEVERANCIER	: Euroment BV

Chemische analyse:

Gloeiverlies 975 °C	: 2,3 ± 0,5	m/m %
SiO ₂	: 47 – 53	m/m %
Al ₂ O ₃	: 26 – 30	m/m %
Fe ₂ O ₃	: 5 – 15	m/m %
Samen	: ≥ 70	m/m %
CaO _{totaal}	: 2,6 ± 0,4	m/m %
CaO _{vrij}	: 0,2 ± 0,1	m/m %
MgO	: 1,9 – 2,5	m/m %
SO ₃	: 0,8 ± 0,2	m/m %
Na ₂ O-equivalent	: 2,8 ± 0,2	m/m %
Cl ⁻	: 0,01 ± 0,00	m/m %

Bindtijd:

Aanvang : 75 % cement/25 % vliegias pasta max.
2x de tijd van 100 % cementpasta

Fysische eigenschappen:

Kleur	: lichtgrijs – middelgrijs
Dichtheid	: 2.310 ± 20 kg/m ³
Stortgewicht	: 700 – 1.100 kg/m ³
Glasgehalte	: 90 ± 10 m/m %
Fractie > 45 µm	: 18 ± 4 m/m %
Vochtgehalte	: < 0,5 m/m %
Waterbehoefte β _p	: 0,61 ± 0,04

Activiteitenindex:

Druksterkte standaard mortelprisma's :
75 % referentiecement en 25 % poederkoolvliegias
t.o.v. 100 % referentiecement:

	eis	streef
na 28 dagen	: ≥ 75	82 %
na 90 dagen	: ≥ 85	98 %
eindsterkte	: ≥ 85	%

Levering : Per as binnen 24 uur na afroep.

Euroment BV
Postbus 5061
5800 GB VENRAY
Telefoon 0478 – 53 77 79
Telefax 0478 – 53 77 69
Expeditie: Telefoon 0478 – 53 77 44

Kwaliteitscontrole : Geschiedt door het eigen kwaliteitscontrolelaboratorium van de centrale, in samenwerking met het SPM-Gruppenlabor in Gladbeck.

Euroment BV

Postbus 5061

5800 GB VENRAY

Telefoon 0478 – 53 77 79

Telefax 0478 – 53 77 69

Expeditie: Telefoon 0478 – 53 77 44

Stand: januari 2020