

EUROMENT HE

met

CE-conformiteitscertificaat : 0432-CPR-00124-01

KOMO-productcertificaat : 1312-16

Übereinstimmungszertifikat : 220000201/04

PRODUCT : Een poederkoolvliegias volgens NEN-EN 450-1 en waarvan de conformiteit wordt beoordeeld conform NEN-EN 450-2.

HERKOMST : Herne (D).

TOEPASSINGSGBIED : Als gedeeltelijke cementvervanger in beton in combinatie met verschillende cementsoorten.

LEVERANCIER : Euroment BV

Chemische analyse:

Gloeiverlies 975 °C	:	<	5,0	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}	:	2,4	– 3,9	m/m %
CaO _{vrij}	:	<	0,5	m/m %
MgO	:	1,9	– 2,5	m/m %
SO ₃	:	<	1,0	m/m %
Na ₂ O _{eq}	:	<	4,0	m/m %
Cl ⁻	:	<	0,01	m/m %

Bindtijd:

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

Fysische eigenschappen:

Kleur	:	lichtgrijs - middelgrijs
Dichtheid	:	2.070 – 2.370 kg/m ³
Stortgewicht	:	700 – 1.100 kg/m ³
Fractie > 45 µm	:	21 – 33 m/m %
Vochtgehalte	:	< 0,5 m/m %
Waterbehoefte β _p	:	0,61 ± 0,05

Activiteitenindex:

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

na 28 dagen	:	≥	75 %
na 90 dagen	:	≥	85 %

Levering : Per as binnen 24 uur na afroep.

Kwaliteitscontrole : Geschiedt door het eigen kwaliteitscontrolelaboratorium van de centrale, in samenwerking met het SEG-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