



<https://www.youtube.com/watch?v=kOsaXIho2iE>

APW
Energieweg 20
9608 PZ Westerbroek
Nederland



APW, Energieweg 20, 9608 PZ Westerbroek, Nederland

0063-CPR-0518

NEN-EN 13106-1-2006+NEN-EN 13106-1 2006/AC 2008 [Annex ZA 1b]

Asfaltbeton in wegen en andere door vervoersmiddelen bereden oppervlakken

Typeonderzoek I2022-023-060

Europese benaming AC 11 Surf 50/70

Handelsnaam AC 11 surf GemGro Reflection

Prestatieverklaring 0518-B40W002-KWS01496-v1 0

Webadres

Essentiële eigenschappen

Doelsamenstelling	Zeef [m/m]	% [m/m]
	16 mm	100
	11,2 mm	97
	5,6 mm	69
	2 mm	44
	0,125 mm	8
	0,063 mm	6,4
Bindmiddelgehalte	% (m/m)	5,8
Holle ruimte	% (V/V)	4,0
Minimale aflevertemperatuur	°C	120
Maximale productietemperatuur	°C	180
Watergevoeligheid	%	ITCR ₂₀₀₅₀
Minimale Stijfheid	MPa	S ₁₀₀₀ 5000
Maximale Stijfheid	MPa	S ₁₀₀₀ 11000
Weerstand tegen permanente vervorming	µm/m/h	f _{perm} 6
Weerstand tegen verroesting	µm/m	f _{perm} 120
Reactie bij brand	Euroklasse	NPD

KWS

A/C

APLW

GEMGRO-
REFLECTION

**LICHTGEVEND ASFALT
MAAKT LEEFOMGEVING PRETTIGER**
ONTWIKKELD DOOR GEMEENTE GRONINGEN

DUURZAMER

TOT 33%
CO₂-REDUCTIE

TOT 35% LAGERE
PRODUCTIETEMPERATUUR

MINDER HEET

DALING OPPERVLAKTETEMPERATUUR
TOT 15 GRADEN

MINDER
SPOORVORMING

MINDER
ONDERHOUD

GAAT LANGER
MEE

KOELERE
NACHTEN

LICHTERE KLEUR

SOCIAAL VEILIGER

WEERKAATST
MEER

SCHADUWEN
BETER

LICHTMASTEN
MINDER FEL (BESPAART
ENERGIE!)

