



Productblad circulariteit * % / € MKI

AC SURF * PR % / € MKI per 1 jan 2026

Algemeen	Asfalt Concrete (AC) of Asfaltbeton is een materiaal dat wordt samengesteld uit minerale aggregaten en bitumen dat wordt gebruikt als wegverhardingsmateriaal.		
Toepassing	AC Surf wordt toegepast in deklagen.		
Levensduur	Levensduur van de AC Surf deklaag is 14 jaar. Dit vormt het uitgangspunt voor het berekenen van de MKI-waarde. (bron: LCA achtergrondrapport voor Brancherepresentatieve Nederlandse Asfaltmengsels 2022)		
Regelgeving	AC Surf dient te voldoen aan de eisen op basis van de NEN-EN 13108 1:2006 Bitumineuze mengsels. Deel 1: Asfaltbeton. Tevens dient het te voldoen aan de Standaard RAW bepalingen 2020		
Eis Duurzaam Asfalt	AC Surf – minimaal PR m/m (1)	MKI € p/ton (2)	Standaard € (3)
	AC surf	8,20	1,34
	AC surf, minimaal 30% PR	6,20	1,34
	AC surf met gemodificeerd bitumen	9,50	1,34
	AC surf, minimaal 30% PR met gemod. bit.	7,10	1,34
	(1) In de benoemde producten van de functionele eenheid van asfalt dient een deel (vervangingspercentage, uitgedrukt in % m/m t.o.v. de totale massa toeslagmateriaal) van de toeslagmaterialen te bestaan uit secundaire toeslagmaterialen. Deze dienen te voldoen aan de richtlijnen opgesteld in de NEN-EN 13043 met inachtneming van het bepaalde in NEN 6240. AC Surf met PR: Dit productblad staat, afwijkend van artikel 81.26.02 lid 05 van de Standaard, het gebruik van asfaltgranulaat toe. Verwijder teksten in deel 3 van het bestek die gebruik van asfaltgranulaat uitsluiten.		
	(2) In de benoemde producten van de functionele eenheid van asfalt dient de MKI-waarde, uitgedrukt in euro's van de functionele eenheid, kleiner dan of gelijk aan de maximale MKI-waarde te zijn. De MKI-waarde voor duurzaam asfalt moet berekend zijn volgens de Bepalingsmethode Milieuprestatie Bouwwerken en de NL-PCR Asfalt 2.0 (Van der Kruk en Overmars 2022) (LCA voor alle fasen A t/m D, set A1)		
	(3) Standaardwaarden voor de fasen A4, A5, B en C. (bron: LCA achtergrondrapport voor Brancherepresentatieve Nederlandse Asfaltmengsels 2022)		
Uitzonderingen	- AC Surf met PR - Suggestiestroken, kruisingsvlakken - Leveringen voor een aaneengesloten wegvak kleiner dan 500m²		
Illustratie			

1 januari 2026

Moederbestek_asfalt_productblad_AC_Surf_01012026.pdf