



## Productblad \* circulariteit % / € MKI

### AC Surf rood\* 0%/€18,-

Algemeen	Vanuit het streven naar uniformiteit van asfaltmengsels, waarbij de optimale samenstelling voor de technische en milieuprestaties centraal staan, wordt geadviseerd de deklaag van een rood fietspad met AC Surf 8 DL-B uit te voeren.		
Toepassing	Deklaag voor rode vrij liggende fietspaden.		
Levensduur	Levensduur AC Surf deklaag: 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 van de NEN-EN 13108 1:2006 Bitumineuze mengsels Deel 1: Asfaltbeton en aan de Standaard RAW bepalingen 2020.		
Eis voor Uniformering Product Rood Asfalt	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AC 8 Surf DL-B</li> <li>- Rode steenslag: Tillred of Cloburn of gelijkwaardig</li> <li>- Pigment dat het fietspad roodbruin kleurt bij aanleg: 3% poeder of 2% pellets</li> </ul>		
Eis Duurzaam Asfalt	Minimale Circulariteit	0 % m/m	Per 01-10-2021
	In de benoemde producten van de functionele eenheid of eenheden van asfalt dient een deel (vervangingspercentage, uitgedrukt in % m/m ten opzichte van 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		
	Maximale MKI-waarde	€ 18,- per ton	Per 01-10-2022
	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) voor alle fasen van de LCA: A, B, C en D. Voor de fasen A5, B en C zijn de standaardwaarden voor AC Surf rood: €1,00 (bron: LCA achtergrondrapport voor Brancherepresentatieve Nederlandse Asfaltmengsels 2022).		
Uitzonderingen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rood asfalt waarbij blank bindmiddel wordt gebruikt</li> <li>- Voor verhoogde veiligheids,- en esthetische eisen moet specifieker op kleurstelling worden uitgevraagd</li> </ul>		
Illustratie			

1 oktober 2022

Moederbestek\_asfalt\_productblad\_ac\_surf\_rood\_0-18\_01102022.pdf