



Productblad * circulariteit % / € MKI

INDUSTRIEPLATEN * 5%/€20

Algemeen	Voor zowel permanente als tijdelijke verharding van terreinen worden betonnen industrieplaten gebruikt. De vloerplaten zijn gemaakt van ongewapend en gewapend beton en kunnen voorzien zijn van hijsogen. Dit productblad gaat over industrieplaten van ongewapend beton.		
Toepassing	Betonnen industrieplaten worden toegepast in industriële toepassingen, zoals in de transportbranche en bij op- en overslagterreinen, agrarische sector en ook op architectonisch gebied (pleinen). Vooral geschikt voor terreinen met zwaar verkeer (hoge draai- wring- en schuifkrachten), en voor parkeerplaatsen en infrastructurele oplossingen.		
Formaat	Betonnen industrieplaten zijn verkrijgbaar in diverse diktes en uitvoeringen. Voor elke (belasting)situatie is een plaat op maat verkrijgbaar. De platen zijn naar keuze te voorzien van een rondom aangebracht metalen profiel, zowel koud als warmgewalst maar ook rvs wordt gebruikt als hoek of striprand. Uitvoering in verschillende kleuren en patronen is mogelijk. De platen zijn ook leverbaar in een constructief gewapende uitvoering.		
Regelgeving	Betonnen bedrijfsvloeren dienen te voldoen aan de eisen op basis van de Beoordelingsrichtlijn - BRL 1104 "Bedrijfsvloerplaten van constructief beton".		
Eis Duurzaam Beton - conform Betonakkoord	Minimale Circulariteit	5% v/v	Per 01-10-2021
	In de benoemde producten van de functionele eenheid of eenheden van beton dient een deel (vervangingspercentage, uitgedrukt in % v/v ten opzichte van het totale volume toeslagmateriaal) van de toeslagmaterialen te bestaan uit secundaire toeslagmaterialen. Het secundaire toeslagmateriaal in duurzaam beton moet zijn voorzien van CE-markering op basis van de NEN-EN 12620.		
	Maximale MKI-waarde	€ 20 per m ³	Per 01-10-2023
	In de benoemde producten van de functionele eenheid van beton 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 beton moet berekend zijn volgens de NMD Bepalingsmethode Milieuprestatie Bouwwerken (LCA voor alle fasen A t/m D). De MKI-waarde voor de fasen A1 t/m A3 kan worden aangetoond met de BRL K11002.		
Uitzonderingen	MKI-waarde exclusief wapening en het stalen randprofiel.		
Illustratie			