

Latexfalt® Parkdeck Plus

Productfiche

Naadloos en slijtvast afwerksysteem van een polymeer gemodificeerde bitumenemulsie voor parkeerdaken, hellingbanen en laadbordessen.

Algemene informatie Latexfalt Parkdeck Plus is een afwerklaag op basis van polymeer gemodificeerde bitumenemulsie op waterbasis ingestrooid met een gebroken steenslag met een glasvliesdoek wapening als inlage. Het elastische bindmiddel gecombineerd met slijtvast afstrooimateriaal wordt in drie lagen aangebracht:

- op beton of asfalt van o.a. parkeerdaken die moeten worden beschermd tegen aantasting en indringing van water en dooizouten,
- als stroefheidlaag [met diverse steenslagsoorten] op laadbordessen, in- en uitritten van parkeergarages en parkeerdaken.

Eigenschappen Kwaliteitscontrole op productie en applicatie vindt plaats in overeenstemming met ISO-9001. Aan het Latexfalt Parkdeck Plus systeem kunnen de volgende eigenschappen worden toegekend:

Producteigenschappen	Norm	Eenheid	Specificatie
Bindmiddel			
Verwerkingspunt [Ring en Kogel]	NEN-EN 1427	°C	≥ 60
Elasticiteit 20°C 0°C -10°C	ASTM D412	%	> 2000 > 500 > 100
Vialit hechtproef [T90]	NEN-EN 12272	°C	> -20
Systeem			
Slijtvastheid [minifretting] / basalt 20°C 0°C -10°C		% steenverlies	1,5 1,5 1,9
Hechtsterkte bij 10°C op asfalt/beton	-	N/mm²	> 1
Waterdampdoorlatendheid	DIN 52615	gram/m²/dag	± 1,5
Waterdichtheid	CUR 52	-	Waterdicht
Afschuifspanning bij 20°C	-	N/mm	> 0,2

Standaard systeemdikte van een Latexfalt Parkdeck Plus afwerking is 6-10 mm, afhankelijk van de gebruikte steenslag.

Verwerkingscondities Latexfalt Parkdeck Plus kan alleen worden aangebracht bij drogende weersomstandigheden en bij een minimale etmaaltemperatuur van 10 °C.

Droogtijd Aansluitend op de productiedag is de afwerking na één dag al geschikt voor loopverkeer of licht transport.

Onderhoud Latexfalt Parkdeck Plus afwerking kan worden gereinigd met behulp van een bezem.

Gezondheid & Veiligheid Latexfalt Parkdeck Plus heeft geen specifieke gezondheids en/of veiligheids-eigenschappen die een gevaar voor mens of milieu kunnen veroorzaken.