

# MC-Estrifan Color Protect

Eéncomponentige gepigmenteerde bodemafdichting



- PRODUCTEIGENSCHAPPEN**
- Eéncomponentig
  - Op waterbasis
  - Goede vlekbestendigheid
  - Goede hechting op minerale ondergronden
  - Uitstekende verwerkingseigenschappen
  - Voor rollen en strijken
  - Gecertificeerd volgens DIN EN 1504-2, deel 3 bescherming tegen indringen van stoffen en 5.1 fysieke weerstand

- TOEPASSINGSGEBIEDEN**
- Ter bescherming en het opruimen van minerale oppervlakken zoals dek- en betonvloeren.
  - Voor eenvoudig te reinigen oppervlakken zoals garage of magazijnen

**VERWERKINGSINSTRUCTIES** **Vorbereiding van de ondergrond:** De ondergrond moet absorberend, schoon, droog en belastbaar zijn; ook moeten oude verflagen, impregneringen, olie en andere hechtingsverminderende substanties zijn verwijderd. Zie de "Algemene verwerkingsrichtlijnen voor MC-Estripox ondergrond en ondergrond-vorbereiding".

**Mengen:** MC-Estrifan Color Protect voor gebruik goed doorroeren.

**Grondering:** De voorbereide ondergrond kan met eigen materiaal, 1:1 verdund met water, gegrondeerd worden. Bij sterk zuigende ondergronden wordt aanbevolen deze stap te herhalen, of hiervoor een diepe primerlaag met MC-Estribond T15 aan te brengen. De primer kan opnieuw worden aangebracht zodra deze handdroog is, maar uiterlijk na 24 uur.

Voor zwaar belaste oppervlakken wordt voorstrijken met MC-DUR 1177 WV-A aanbevolen.

**Verwerking:** MC-Estrifan Color Protect met roller of kwast gelijkmatig in kruisgang op de ondergrond aanbrengen. Plasvorming moet worden vermeden. Grotere oppervlakken moeten zonder onderbrekingen worden verwerkt om aanzetten te voorkomen. Afhankelijk van de absorberende kracht van de ondergrond kan het nodig zijn meerdere lagen aan te brengen. Daarbij moet een wachttijd van 16-24 uur aangehouden worden.

**Richtlijnen:** Verbruikshoeveelheden, begaanbaarheid en bereiken van de belastbaarheid zijn afhankelijk van de temperatuur en het object. Chemische belasting kan leiden tot kleurveranderingen.

Chemisch en mechanisch belaste vlakken zijn onderhevig aan een gebruiksgebonden slijtage. Regelmatige controle en permanent onderhoud worden aanbevolen.

## TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,4	
Droogtijd	uren	ca. 24	bij 20°C
	dagen	ca. 7	bij 20°C
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 8 ≤ 30	lucht- en ondergrondtemperatuur
	%	≤ 85	rel.luchtvochtigheid
	K	> 3	boven dauwpunt
Verbruik	g/m <sup>2</sup>	ca. 150	per laag
Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.			
Bindmiddelbasis	Acrylaat-dispersie		
Interne controle	DIN EN ISO 9001		
Kleur	MC-grau, RAL 7035, RAL 7040		
Vorm	vloeibaar		
Reinigingsmiddel	water		
Leveringsvorm	21 kg emmer		
Opslag	In ongeopende originele verpakking vorstvrij bij koele (onder 20°C) en droge opslag 12 maanden houdbaar.		
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.		

### Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht.

**Opmerking:** De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016431]