

Automotive Aftermarket Division

3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen

1) Artikelnummers

36880 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 90 cm x 91,5 m
36879 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 70 cm x 91,5 m
36882 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 140 cm x 91,5 m
36878 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 35 cm x 91,5 m
36881 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 120 cm x 91,5 m
36876 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 10 cm x 91,5 m
36877 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen, blauw, 15 cm x 91,5 m

2) Beschrijving en gebruik

3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen is ideaal voor een breed scala aan tijdelijke oppervlakbescherming in industriële en algemene werkplaatsomgevingen. De vloeistofbestendige laag beschermt werkoppervlakken tegen water, olie, oplosmiddelen en nog veel meer. Het non-woven oppervlak ervan vangt vuil, stof en afval op en voorkomt dat deze zich door de ruimte verspreiden. Dit dunne, lichtgewicht, zelfklevende oppervlakbeschermingsmateriaal is voorzien van een stevige polymeerlaag die voorkomt dat vet, vuil, oplosmiddelen en andere vloeistoffen doorsijpelen en de oppervlakken eronder beschadigen.

3) Fysieke eigenschappen

De volgende gemeten waarden zijn bepaald bij een omgevings- en ondergrondtemperatuur van 25 °C. Deze waarden worden geacht gangbaar te zijn.



Technische gegevensblad

Ingangsdatum: 30/01/2020 Vervangt: nieuw

Kleur	Lichtblauw
Hechting op metaal (N-m)	0,098
Treksterkte (N/mm)	4,90
Rek (%)	31

4) Gebruiksaanwijzing

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen tijdens het werken met 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen. Raadpleeg de relevante gebruikershandleiding.

1. Oppervlakvoorbereiding:

- Veeg of stofzuig oppervlakken om los stof en vuil te verwijderen
- Oppervlakken moet goed droog zijn voor een goede hechting
- Oppervlakken moeten vrij zijn van chemische reinigingsmiddelen en/of resten.
- Test het materiaal eerst op een klein, onopvallend gebied om er zeker van te zijn dat het voldoende hecht en kan worden verwijderd zonder het oppervlak te beschadigen.

2. Toepassing:

- Rek het materiaal niet uit tijdens het aanbrengen
- Maak geen grote overlappingsen (meer dan 3 cm)
- Strijk het materiaal glad met een wisser en/of bezem
- Breng op lengte met een schaar of een scheermes op de niet-klevende kant

3. Morsbescherming:

- Om de veiligheid te waarborgen, wordt aanbevolen om gemorste vloeistoffen die een plas vormen op het oppervlak te verwijderen. Na het morsen kan het product worden blijven gebruikt als het gemorste is verwijderd.

4. Verwijderen

- Voorafgaand aan het aanbrengen en/of verwijderen moeten gebruikers mechanische ventilatie gebruiken om ontvlambare dampen te verspreiden of af te voeren in overeenstemming met goede industriële hygiëne.
- Zorg ervoor dat alle vloeibare brandbare producten zijn verwijderd of zijn verdampt.

- Trek het product handmatig op in dezelfde richting als waarin het is aangebracht.
- Eventueel losse deeltjes verwijderen.

Opmerking: Als er lijm van het product achterblijft, volgt u deze stappen om het verwijderen te vergemakkelijken

Belangrijk: Raadpleeg voor het gebruik van een chemisch product het productetiket, het veiligheidsinformatieblad en bijsluiters voor informatie over veilig en correct gebruik.

- Bevochtig het oppervlak met een reinigingsmiddel op basis van citrus of andere soorten lijmverwijderaars.
- Droog het oppervlak met een rakel en/of een schone doek.
- Eenmaal droog is het oppervlak klaar om opnieuw te worden bedekt en beschermd

5. Aanbeveling voor wisselen:

- Voor de meeste toepassingen is de algemene richtlijn na 2-4 weken.
- Voor een schone en gemakkelijke verwijdering moet het wisselschema voor het materiaal worden gebaseerd op het type oppervlak, de hoeveelheid vloeistof, evenals het gewicht en de frequentie van het verkeer dat over het product gaat.

6. Afvoer

- Raadpleeg de lokale richtlijnen voor correcte afvoer.

5) Opslag

- Gebruik dit product binnen 24 maanden na de productiedatum voor de beste prestaties.
- Bewaar dit product in de originele verpakking onder normale omstandigheden van 21 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid.
- Bewaar het materiaal niet te lang bij temperaturen boven 29 °C
- Houd het materiaal afgedekt en schoon
-

6) Veiligheid

WAARSCHUWING:

3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen mag niet worden gebruikt in gebieden waar explosieve concentraties van ontvlambare materialen aanwezig zouden



Technische gegevensblad

Ingangsdatum: 30/01/2020 Vervangt: nieuw

kunnen zijn, aangezien statische ontlading kan optreden. Hieronder vallen gebieden die zijn aangemerkt als ATEX-zones 0, 1, 2 en 20, 21, 22.

Volgens ATEX-richtlijn 94/9/EG (ontploffingsgevaar) moet elke werkplaatseigenaar in de EU een “explosiebeschermingsdocument” invullen. Naarmate de uitkomst moet hij actie ondernemen en ATEX-zones in zijn werkplaats classificeren.

Opmerking: De processen die bij de eindgebruiker worden uitgevoerd kunnen mogelijk de brandeigenschappen van het oppervlak van het product veranderen. Daarom is het belangrijk dat gebruikers op regelmatige basis routineonderhoud uitvoeren om mogelijke risico's te vermijden. Om een veilige werkomgeving te behouden moet 3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen worden verwisseld op basis van het wisselschema hierboven of eerder.

LET OP:

Om het risico op struikelen en vallen te verminderen moet u ervoor zorgen dat de randen van het product goed hechten op vloer- en/of loopoppervlakken.

3M™ Zelfklevend beschermingsmateriaal tegen vloeistoffen is UITSLUITEND BEDOELD VOOR PROFESSIONEEL INDUSTRIEEL GEBRUIK.

7) Disclaimer

Alle technische informatie, aanbevelingen en andere verklaringen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die wij betrouwbaar achten op het moment van testen. De nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt echter niet gegarandeerd. Controleer voordat u het product gebruikt of het geschikt is voor uw beoogd gebruik. Omdat 3M geen invloed heeft op de omstandigheden waarin en methoden waarmee het product wordt gebruikt, wijst 3M alle aansprakelijkheid als gevolg van het gebruik van het product of de productinformatie af, met uitzondering van aansprakelijkheid voor een verkeerde voorstelling van zaken.

Voor meer informatie over veiligheid en gezondheid

© 3M 2019. 3M is een handelsmerk van 3M Company. Alle rechten voorbehouden

3M Nederland B.V.
Automotive Aftermarket
Molengraaffsingel 29, 2629 JD Delft
Nederland
Tel: (+31) 15 78 22 333
auto-marine.nl@mmm.com
www.3mauto.nl

3M Belgium bvba / sprl
Automotive Aftermarket
Hermeslaan, 7
1831 Diegem
Belgium
Tel: (+32) 02 722 51 11
aadbelgium@mmm.com
www.3mautocarrosserie.be



Technische gegevensblad

Ingangsdatum: 30/01/2020 Vervangt: nieuw