



Automotive Aftermarket Division

3M™ Dirt Trap Beschermingsysteem

1) Artikelnummers

36586	3M™ Dirt Trap Clear Film Beschermingsmateriaal, 457 mm x 30,5 m
36852	3M™ Dirt Trap Beschermingsmateriaal, wit, 711,2 mm x 91,44 m
36851	3M™ Dirt Trap Beschermingsmateriaal, wit, 355,6 mm x 91,44 m
36866	3M™ Dirt Trap Wandapplicator
36862	3M™ Dirt Trap Beschermingsmateriaaldispenser
36863	3M™ Dirt Trap Clear Film Dispenser
36865	3M™ Dirt Trap Vloerapplicator, 711 mm

2) Beschrijving en gebruik

Het 3M™ Dirt Trap Beschermingsysteem is bedoeld voor gebruik in spuitcabines cabines met geforceerde luchtventilatie.

Het systeem bevat een speciaal ontworpen, wit, niet-geweven materiaal met een zelfklevende achterkant dat is ontworpen om oppervlakken zoals muren en vloeren van spuitcabines te beschermen. Om stof, vuil en laknevel op te vangen en voor een helder, wit werkgebied te zorgen.

Het systeem bevat ook een transparante folie die is ontworpen om verlichting en ramen te beschermen tegen de ophoping van laknevel.

3) Fysieke eigenschappen

Polyester niet-geweven rug	< 60% gew%
Hot melt-lijm	< 40% gew%
Polyester gaasdoek	< 25% gew%

Bevredigende prestaties van het 3M™ Dirt Trap Beschermingsysteem kunnen worden bereikt bij verschillende temperaturen/blootstellingstijden op vele ondergronden. Doe enkele tests om de productprestatieparameters in uw verwerkingsomstandigheden vast te stellen.



4) Gebruiksaanwijzing

1. Breng voor optimale prestaties beschermingsmateriaal aan op nieuwe cabines of op cabines die zijn gereinigd en opnieuw zijn gelakt.

Opmerking: Reinig het oppervlak - Los stof en vuil moeten worden verwijderd om het materiaal aan oppervlakken te laten hechten. Muren en vloeren moeten grondig droog zijn voor een goede hechting

2. Installatie van 3M™ Dirt Trap Beschermingsmateriaal op muren

- Doe het materiaal in de magnetische dispenser (PN36862) of wandapplicator (PN36866)
- Breng het eerste gedeelte zo dicht mogelijk bij de vloer aan
- Trek het weefsel uit over de hele lengte van de cabine
- Rek het materiaal niet te ver uit
- Voorkom brug- en tentvorming (vooral in de hoeken)
- Gebruik de rakel om het verste uiteinde van het materiaal in de hoek aan te brengen
- Snijd het materiaal bij de dispenser af
- Gebruik de rakel over de gehele muur om ervoor te zorgen dat het materiaal goed hecht
- Overlap de eerste baan 25 mm of minder (1")
- Gebruik dezelfde methode voor het aanbrengen van de 3 muurdelen
- Breng het materiaal aan op de andere muren en deuren met hetzelfde proces
- Maak na de eerste bakcyclus eventuele losse plekken van het Dirt Trap Beschermingsmateriaal opnieuw vast

3. Installatie van 3M™ Dirt Trap Clear Film op ramen en verlichting

- Schraap en reinig glasoppervlakken grondig voorafgaand aan de installatie
- Dek de rand van de installierakel af met het Dirt Trap Beschermingsmateriaal om bewerkingssporen op de folie te verminderen
- Vul de magnetische dispenser met de folie en bevestig de dispenser onder het raam of de verlichting
- Optioneel - spuit glasreiniger of een water-/alcoholoplossing op het glasoppervlak om de hantering te verbeteren
- Trek de folie omhoog en over het glas en breng deze aan met de rakel
- Begin aan de bovenkant bij het midden en werk dan naar de randen toe waarbij u luchtballen en rimpels verwijdert en gladstrijkt
- Snij de randen af met een mes

Product vervangen

Het product is geschikt voor gebruik in lakspuitcabines met een baktemperatuurbereik van 60 °C tot 80 °C.



Technische specificaties

Ingangsdatum: 03/09/2020 Vervangt: 01/03/2012

Om ervoor te zorgen dat het muurmateriaal schoon en gemakkelijk te verwijderen is, moet het worden vervangen bij een laknevelconcentratie op het materiaal. Het materiaal moet worden vervangen vóór 150 lakcycli of vóór 3 maanden. Het vloermateriaal moet binnen 4 weken worden vervangen.

3M™ Dirt Trap Clear Film - Transparant (PN36586) is alleen bedoeld voor beperkte toepassing als tijdelijke beschermfolie voor ramen en verlichtingsarmaturen. Dit product is niet beoordeeld voor gebruik als vloer-, wand- of plafondafwerking. Gebruik van dit product als primair product voor het maskeren van muren of vloeren wordt niet aanbevolen.

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

Lakomgevingen zijn explosiegevaarlijke omgevingen. Exploitanten moeten dergelijke explosiegevaarlijke omgevingen in zones verdelen, afhankelijk van de waarschijnlijkheid van optreden volgens de "Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)" [Duitse verordening inzake industriële veiligheid en gezondheid]. Deze zone-indeling moet worden gedocumenteerd in het Explosiebeveiligingsdocument van de specifieke vestiging bij de eindgebruiker.

Het Dirt Trap™ Oppervlaktebeschermingssysteem kan als volgt worden gebruikt:

Zone 0	=	Niet gebruiken
Zone 1	=	Niet gebruiken
Zone 2	=	Alleen gebruiken in overeenstemming met de gebruikersinstructies - Belangrijke veiligheidsinformatie

Lees alle algemene informatie en veiligheidsmededelingen zorgvuldig door voordat u het product aanbrengt.

De veiligheidsmededelingen bevatten instructies die u moet opvolgen voor uw eigen persoonlijke veiligheid en om materiële schade te voorkomen.



Technische specificaties

Ingangsdatum: 03/09/2020 Vervangt: 01/03/2012

WAARSCHUWING

Lees alle algemene informatie en veiligheidsmededelingen zorgvuldig door voordat u het product aanbrengt. De veiligheidsmededelingen bevatten instructies die u moet opvolgen voor uw eigen persoonlijke veiligheid en om materiële schade te voorkomen.

WAARSCHUWING

Bedek de vloerroosters niet met het 3M™ Dirt Trap product om de luchtstroom niet te belemmeren

WAARSCHUWING

Het materiaal moet worden vervangen vóór 150 lakcycli of vóór 3 maanden om een veilige omgeving te behouden. Breng geen volledige lagen Dirt Trap product op elkaar aan. Adviseer een kleine overlapping van ongeveer 2,5 cm aan de randen.

LET OP

Monteer de dispenser nooit boven het hoofd om letsel te voorkomen. Trek de folie altijd omhoog uit de dispenser.

3M™ Dirt Trap Beschermingsysteem is UITSLUITEND BEDOELD VOOR PROFESSIONEEL INDUSTRIEEL GEBRUIK.

7) Disclaimer

Het gebruik van dit 3M product zoals beschreven in dit document veronderstelt dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het wordt gebruikt door een competente professional. Voor een eventueel gebruik van dit product wordt aangeraden enkele proeven uit te voeren om de prestaties van het product vast te stellen binnen zijn verwachte toepassing.

Alle informatie en specificatiegegevens die zijn opgenomen in dit document hebben betrekking op dit specifieke 3M product en zijn wellicht niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke actie met of gebruik van dit product in strijd met dit document is voor risico van de gebruiker.

Het voldoen aan de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M product dat beschreven wordt in dit document ontslaat de gebruiker niet van de verplichting te voldoen aan aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures).

Het voldoen aan de operationele eisen, in het bijzonder met betrekking tot de gebruiksomgeving en het gebruik van hulpmiddelen met dit product, dient in acht genomen te worden. 3M (die deze elementen niet kan verifiëren of beheersen) kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor de gevolgen van enige inbreuk op deze regels die buiten haar beslissingsbevoegdheid en controle vallen.

De garantievoorwaarden voor 3M producten worden bepaald door de documenten van de verkoopovereenkomst en de verplichte en van toepassing zijnde clausule, waarbij elke andere garantie of schadevergoeding wordt uitgesloten. Voor meer informatie over veiligheid en gezondheid



Technische specificaties

Ingangsdatum: 03/09/2020 Vervangt: 01/03/2012

<p>3M Nederland B.V. Automotive Aftermarket Molengraaffsingel 29 2629 JD Delft Nederland Tel: (+31) 1580 80 217 3M.CDC.bnl@mmm.com www.3mauto.nl</p>	<p>3M Belgium bvba / sprl Automotive Aftermarket Hermeslaan, 7 1831 Diegem Belgium Tel: (+32) 2808 17 91 3M.CDC.bnl@mmm.com www.3mautocarrosserie.be</p>
---	--

© 3M 2020. 3M is een handelsmerk van de 3M Company. Alle rechten voorbehouden.