

MULTIFLEX COATING HS PLUS

Multiflex Coating HS Plus is een uiterst flexibele steenslagbescherming met perfecte corrosiewerende en geluiddempende eigenschappen. Door zijn eenvoud in gebruik is de originele structuur perfect na te bootsen.

Multiflex Coating HS Plus is isocyanaatvrij en blijvend flexibel. Het product heeft een perfecte hechting op blank metaal en metaal dat is voorbehandeld met een primer. Het heeft een zeer snelle droging en is na volledige doordroging overspuitbaar met nagenoeg elk modern laksysteem.

Multiflex Coating HS Plus is te gebruiken om bij reparaties aan voertuigen de fabrieksoriginale coating te herstellen. Bij voertuigen worden deze coatings aangebracht op de dorpels, wielkuipen en op verschillende delen van de carrosserie. Een belangrijke eigenschap van het product is ook dat het in uitgeharde toestand bestand is tegen oplosmiddelen.

Door de economische 1-liter-verpakking is de Multiflex Coating HS Plus perfect te verspuiten met de Pressure Pot Gun en Pressure Gun Basic. De vele instelmogelijkheden van deze pistolen maakt elke gewenste laagdikte en veel structuren mogelijk.



EIGENSCHAPPEN

- Ideaal om de fabrieksoriginale structuur na te bootsen.
- Vrij van isocyanaten.
- Eenvoudig te verwerken.
- Zeer goede hechting op blank metaal en metaal dat is voorbehandeld met een primer.
- Na volledige doordroging overspuitbaar met nagenoeg elk modern laksysteem.
- Goed schuurbaar na droging.
- In uitgeharde toestand bestand tegen oplosmiddelen.
- Blijft elastisch en verouderd niet.
- UV-bestendig.
- Zeer hoog vastestofgehalte, hierdoor uitermate geschikt voor toepassingen waar een grote laagdikte gewenst is.

ALGEMEEN

KLEUR	VERPAKKING	ARTIKELCODE
Zwart	Schroefbus 1 l	02.1431.5000
Grijs	Schroefbus 1 l	02.1429.5070

MULTIFLEX COATING

HS PLUS

Basis:	Mengsel van rubbers en kunstharsen en specifieke vulmiddelen.
Volumieke massa / dichtheid:	1080 kg/m ³
Consistentie:	Dik vloeibaar
Oplosmiddelen:	Mengsel van aromatische en alifatische oplosmiddelen.
Vlampunt:	< 0°C
Temperatuurbestendigheid:	-40°C tot +90°C (kortstondig +210°C).
UV-bestendigheid:	Goed. Lichte verkleuring kan optreden.
Waterbestendigheid:	Goed
Oplosmiddelbestendigheid:	Goed, na droging.
Tests:	Zoutspoeitest (volgens DIN 50021): 600 uur, Ri 0 bij 350µ droge laag.
Verwerkingscondities:	+15°C tot +30°C
Soort ondergrond:	Blanke en voorbehandelde/geprimerde metalen, aluminium enz. Indien Multiflex Coating HS Plus over een afdichtende nadenkit moet worden gespoten, adviseren wij als optimale nadenkit Innoflex-Sealer H2O of Spray-Seal HS-m, waarbij Spray-Seal HS-m met Repaplast Primer voorbehandeld dient te worden wanneer deze 4 uur of langer gedroogd heeft alvorens overspoten te worden.
Vorbereiding van de ondergrond:	Zorgen voor een schone, droge, stof- en vetvrije ondergrond. Ondergrond bij voorkeur aanschuren. Ondergronden reinigen met Innotec Multisol.
Methode van aanbrengen:	Bus goed schudden voor gebruik. Verspuiten gebeurt bij 2-4 bar door middel van de InnoQuip Pressure Pot Gun of Pressure Gun Basic. Het product steeds in een vloeiende, gesloten laag aanbrengen. Bij het aanbrengen van meerdere lagen tussentijds 10 minuten laten uitdampen. Infrarooddrogen is mogelijk 10 minuten na aanbrengen van de laatste laag en met middengolf infrarood-stralingswarmte (IR-B).
Stofdroog:	Na ± 20 minuten (bij 20°C / 65% relatieve luchtvochtigheid).
Doorhardingssnelheid:	± 2 uur (bij 20°C / 65% relatieve luchtvochtigheid / 500µ nat) ± 1 uur (bij IR-drogen / 500µ nat)
Aanbevolen laagdikte:	500µ (nat)
Schuurbaarheid:	Goed, na volledige doordroging

MULTIFLEX COATING

HS PLUS

Overschilderbaarheid:

Kan overspoten worden na volledige doordroging (afhankelijk van de laagdikte). Alvorens Multiflex Coating HS Plus te overspuiten, steeds aanschuren met schuurvlies (grijs) of schuurpapier P320. Door de grote verscheidenheid aan verftypen in de markt, vooraf testen met het betreffende laksysteem.

Reinigen materialen:

Met Innotec Multisol

Reinigen handen:

Met Innotec Power Scrubs of met Innotec Safe Hand Clean Plus en water.

Houdbaarheid:

2 jaar in originele, ongeopende verpakking.

Opslagcondities:

Koel en droog bewaren

Batchcodetype:

F

EAN-Code:

5400563008638

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.