



SCHÜTZ

Roofing & Waterproofing



SILVER REFLECTERENDE ALUMINIUM COATING

PRODUCTBESCHRIJVING:

Aluminium coating voor het aanbrengen van reflecterende en beschermende lagen, gebruiksklaar voor koude applicatie.

VOORDELEN:

- Reflecteert zonnestrallen, vermindert significant de opwarming van het dakoppervlak
- Zeer goede dekkende eigenschappen
- Hecht zeer goed aan beton, dakleer, plaatstaal
- Vormt een laag die bestand is tegen atmosferische invloeden
- Gebruiksklaar



VOORBEREIDING EN GEBRUIK VAN HET PRODUCT:

Zorg ervoor dat de ondergrond schoon, droog en vrij van vet, oude losse lagen, uitbloeiingen en andere hechtingsverminderende stoffen is. Repareer eventuele blaren en mechanische beschadigingen in dakleer met reparatiepasta. Was en ontvet plaatstaal oppervlakken. Meng het product goed voor gebruik en herhaal dit tijdens de applicatie. Breng de coating aan met een kwast of dakborstel. Bij koud weer is het raadzaam om de verpakking 1-2 dagen voor gebruik in een warme ruimte te plaatsen om de applicatie te vergemakkelijken.

TOEPASSINGSGEBIED:

- Op roofing dakbedekking
- Op verzinkte stalen dakbedekking
- Op verzinkte staalplaatwerken

CONSUMPTION :

- 0,15 – 0,3 L/m² bij het aanbrengen van 1 laag

APPLICATIE:

Breng de coating aan met een roller, kwast (niet te hard wrijven) of spuit.

Breng één zo dun mogelijke laag aan zonder de laag uit te spreiden. Silver coating kan worden aangebracht met een spuitapparaat: druk 120 bar, spuitmond diameter 0,011 .

Voer geen werkzaamheden uit tijdens regen of sterke zonneshijn.

Lees de Technische Gegevensblad voor gebruik.

PRODUCT VOORBEREIDING:

Voor gebruik, het product goed mengen en tijdens de applicatie af en toe opnieuw mengen.

Breng het product aan met een dakborstel of een troffel. Bij koud weer wordt aanbevolen de verpakking met het product 1-2 dagen voor gebruik in een warme ruimte te plaatsen om het werk te vergemakkelijken.

Verpakking :
5L & 20L



SCHÜTZ

Roofing & Waterproofing



OPSLAG:

Opslagtijd in originele, gesloten verpakkingen is 12 maanden vanaf productiedatum.

Opslaan in een droge en koele plaats. Bescherm tegen direct zonlicht. Vervoer kan plaatsvinden met elk transportmiddel mits opslagomstandigheden in acht worden genomen.

OPMERKINGEN:

Niet gebruiken in ruimten bestemd voor permanent verblijf van mensen en in de voedingsindustrie, en niet toepassen op teerhoudende materialen (niet gebruiken op teer dakleer). Product gebruiken in goed geventileerde ruimten, weg van vuur. Product buiten het bereik van kinderen houden. Volg de veiligheidsvoorschriften. Gedetailleerde informatie over gezondheid en veiligheid is te vinden in het Veiligheidsinformatieblad.

Alle genoemde parameters gelden bij een temperatuur van +23°C en 55% RH. Hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheid versnellen, terwijl lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid de verwerkingstijd en droogtijd vertragen. Aanbevolen wordt gereedschap te reinigen met organisch oplosmiddel.

- Samenstelling: mengsel van bitumen, organisch oplosmiddel, aluminiumvlokken, SBS
- Dichtheid: $1,05 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
- Droogtijd: minder dan 60 min
- Applicatie: kwast, dakborstel, spuit
- Producttemperatuur: van +15°C tot +25°C
- Toepassingstemperatuur: van +5°C tot +30°C

ESSENTIËLE KENMERKEN (volgens EN 1504-2:2004):

Uiterlijk en consistentie van de massa en de laag:

Massa van bruin-zilveren kleur, zonder onzuiverheden; vloeibare consistentie, gemakkelijk aan te brengen met kwast bij 23±2°C; zilveren, continue laag zonder blaren, hechtend aan de ondergrond

- GEHALTE AAN VLUCHTIGE STOFFEN: NIET MEER DAN 45% (M/M)
- VLAMPUNT VOLGENS PENSKY-MARTENS: BOVEN 40°C
- DROOGTIJD NA 2 UUR: GEEN SPOREN OP DE VINGER BIJ AANRAKING VAN DE LAAG
- WATERGEHALTE: NIET MEER DAN 0,5% (M/M)
- VISCOSITEIT BIJ 23°C, GEMETEN MET UITSTROOMCUP NR. 6: VAN 25 TOT 550 S
- HECHTING VAN DE LAAG AAN BETON: DELAMINATIE VAN DE LAAG BIJ HET SCHEUREN VAN DE STROOK CANVAS
- AFLOPEND GEDRAG VAN DE LAAG ONDER EEN HOEK VAN 45° BIJ 100°C NA 5 UUR OP DAKLEER EN BETON: LOOPT NIET AF
- FLEXIBILITEIT VAN DE LAAG BIJ -5°C OP EEN HALVE OMTREK VAN EEN CILINDER MET Ø 30 MM: GEEN KRASSEN OF BARSTEN
- BESTENDIGHEID VAN DE LAAG TEGEN 3% NATRIUMCHLORIDE-OPLOSSING: POSITIEVE TESTRESULTATEN