

Strikolith Pearlcoat

Productnaam:

Strikolith Pearlcoat

Samenstelling:

Hoogwaardige fabrieksmatig samengestelde afbouwverf op basis van een hoogwaardig dispersiebindmiddel in combinatie met geselecteerde hulpstoffen en pigmenten. De Strikolith Pearlcoat heeft een speciaal ontwikkeld "Strikoxan" bindmiddel, die de microstructuur van het geveloppervlak beïnvloed waardoor er zelfreinigende eigenschappen ontstaan. Daarnaast ontstaat er een optimale regendichtheid en een zeer hoge dampopenheid.

Eigenschappen:

Uitstekend hechting op vrijwel alle minerale ondergronden.

Hydrofoberende en afparelende karakteristieken. Zelfreinigend en onderhoudsarm. Beter bestand tegen aanhechting van micro-organismen. Bestand tegen een hoge industriële belasting. In hoge mate waterdampdoorlaatbaar. Slagregendicht en weersbestendig.

Kleuren:

Wit en alle lichte kleuren met een helderheidswaarde van > 70%.

Noot:

Naarmate de kleur donkerder wordt kan het afparelend effect afnemen.

Toepassing:

Specifiek voor afwerking van buitengevels met een minerale of kunstharsgebonden ondergrond.

In het bijzonder voor afwerking van buitengevelisolatie systemen zowel in de nieuwbouw als bij renovatie. Door de afparelende eigenschappen worden structurele onderhouds voordelen verkregen.

Technische gegevens:

Classificering volgens EN normering 1062

- Dichtheid: Ca. 1,5 kg/dm³
- Viscositeit: Ca. 14.000 mPa.s
- Dekkracht: Klasse 2 (EN 1062)
- Fijnheid: Klasse S1 (EN 1062)
- pH-waarde: Ca. 8
- Waterdampdoorlaatbaarheid (sd waarde): Ca. 0.05 m, Klasse V1 (EN 1062)
- Wateropname coëfficiënt (w-waarde): Ca. 0,02 kg/(m². Vh), Klasse W3 (EN 1062)
- Koofstofdioxide doorlatingscoëfficiënt: 6%
- Witgraad: 93,9%
- Glans: (hoek 85°) Klasse G3 (EN 1062)
- Schrobvastheid: Klasse 1 (EN 1062)
- Overschilderbaar: Ca. 6 uur afhankelijk van relatieve vochtigheid, temperatuur en ondergrond
- Laagdikte: 150-220µ

Ondergrond:

Ondergronden behoren droog, vast en schoon te zijn. Oude loszittende pleister- en verflagen grondig verwijderen.

Vetaanslag en andere verontreinigingen volledig verwijderen met Strikolith Strikoclean. Ondergronden naar behoefte behandelen met Strikolith Diepgrond en laten drogen.

Verwerking:

Afhankelijk van de zuiging van de ondergrond de eerste laag Strikolith Pearlcoat maximaal met 3% leidingwater verdunnen en aanbrengen met een blokkwast, langharige vachtroller of spuitapparaat. Na voldoende droging een 2de laag Strikolith Pearlcoat onverdund aanbrengen. Indien nodig de tweede laag met maximaal 1% leidingwater verdunnen. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Verbruik:

Ca. 5 m² per liter per laag. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.

Strikolith Pearlcoat

Opslag:

Koel, vorstvrij en luchtdicht opgeslagen ca. 1 jaar houdbaar.

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling om alle relevante lichaamsdelen met behulp van adequate middelen te beschermen. Indien Strikolith Pearlcoat in contact komt met de ogen deze direct spoelen met overvloedig schoon water (ca. 15 min.) Nadien arts raadplegen. Voor meer informatie zie het Peents veiligheidsblad.

Bijzonderheden:

Strikolith afbouwverven op kleur voor gebruik goed mengen om eventuele kleurverschillen te voorkomen. Bouwdelen die niet behandeld worden, in voldoende mate beschermen. Niet verwerken en laten drogen beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van + 5° C en een maximale relatieve vochtigheid van 65%.