

Partners in verfsystemen

Voor duurzame verfsystemen is ervaring en kennis nodig. Deze zijn gebundeld in de verfsystemen van de Strikolith Peents assortimentsgroep, waardoor een uitvoerige technische ondersteuning vanaf de ontwerpfase wordt gewaarborgd. Door een vakbekwame applicatie gekoppeld aan een hoge productkwaliteit wordt een duurzaam systeem gerealiseerd.

De Peents muurverven zijn opgenomen in het Strikolith kleurstemmingen kleurensysteem en zijn daardoor in veel sferen te combineren met de overige bouwdeelen. De kwaliteit van onze kleuren en producten wordt bewaakt door voortdurend laboratoriumonderzoek. De procedures voor onze productie en dienstverlening overtreffen ruimschoots de ISO 9001-voorwaarden.

Strikolith richt zich specifiek op de professionele markt en doet alles om de vakman te ondersteunen. Wij bieden hem de zekerheid dat het werk slaagt, niet alleen door een perfect product maar ook door adviezen, begeleiding op de bouwplaats, garanties en onze Technische Assortiment Product Service (TAPS). Wij zijn geen leverancier maar een partner van de professionele verwerker en distributeur.

Meer informatie verkrijgbaar via het gratis informatienummer van het Strikolith Informatiecentrum: **0800-STRIKOLITH (0800-7874565)**.

Strikolith®

Strikolith BV
Lissenveld 9-13
4941 VK Raamsdonksveer

Postbus 52
4940 AB Raamsdonksveer

Tel.: +31 (0)162 51 47 50
Fax: +31 (0)162 52 24 83
E-mail: info@strikolith.nl
www.strikolith.nl

Strikotherm BV
E-mail: info@strikootherm.nl
www.strikootherm.nl

Strikolith Deutschland GmbH

Strikolith England Ltd

Strikolith België NV

Overzicht van het PEENTS programma:

PEENTS ISOTEX

Groot isolerend vermogen van verontreinigende ondergronden.

PEENTS MONOTEX

Superdekkende binnenverf in één laag.

PEENTS PRIMATEX

De alroundverf voor alle ondergronden binnen en buiten.

PEENTS SUPERTEX

Universele binnen-afbouwverf voor nieuwbouw en renovatie.

PEENTS TOPTEX

Makkelijk te verwerken binnenverf met hoge schrobvastheid.

PEENTS KWARTSCOAT

Structuurverf met optimale dekking en hoge witheidsgraad.

PEENTS SUPERCOAT

Universele buiten-afbouwverf voor nieuwbouw en renovatie

PEENTS SILICONENCOAT

Zeer dampopen, hydrofoberend en onderhoudsarm.

PEENTS PEARLCOAT

Zelfreinigende buitenmuurverf met afparelende *Strikoxan-effect*.

PEENTS SILICAATCOAT

Een minerale silicaatverf met het verkiezel-effect.

Peents Pearlcoat met intelligente Strikoxan technologie

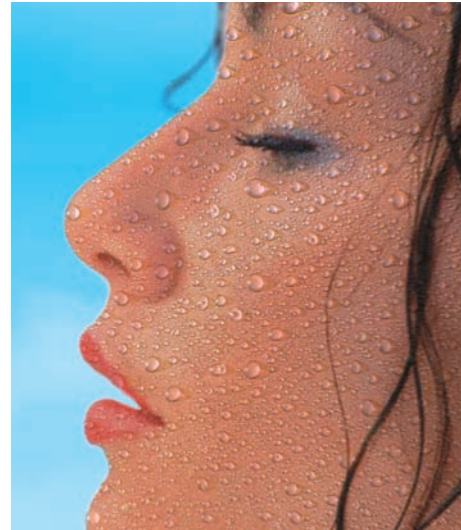


WANDEN KOMEN TOT LEVEN MET
Strikolith®



Peents Pearlcoat met intelligente Strikoxan technologie

Op basis van doordachte intelligente bindmiddelen heeft Strikolith in de Peents assortimentsgroep met succes een onderhoudsvriendelijke zelfreinigende muurverf ontwikkeld.



De eigenschappen van Peents Pearlcoat zijn het beste te vergelijken met de huid van het menselijk lichaam; beschermend, dampopen en *sterk afparelend*. Deze verf heeft alle natuurlijke eigenschappen van een minerale verf, zeer dampopen en algwerend, maar daarnaast een zelfreinigend karakter, dat de ontwikkelaars van deze verf "het Strikoxan-effect" noemen. Door de samenstelling krijgen vuildeeltjes en waterdruppels nauwelijks kans om zich aan het oppervlak te hechten.

In tegenstelling tot andere verfontwikkelingen ontstaat de afpareling niet door de vulstoffen in de Peents Pearlcoat, maar door de unieke samenstelling van het Strikoxan bindmiddel dat het geveloppervlak een geheel nieuwe microstructuur geeft. Deze nieuwe technologie is gezamenlijk met internationale partners, op basis van intelligente samenstellingen en jarenlange ervaringen ontwikkeld. De Peents Pearlcoat kan net zoals alle andere producten van Strikolith rekenen op een duurzame en gegarandeerde toepassing.



Het geveloppervlak blijft langer schoon door de Strikoxan bindmiddelen in de Peents Pearlcoat.

De Peents Pearlcoat behoort tot de Strikolith Peents assortimentsgroep en heeft op basis van de Europese EN-richtlijnen alle mogelijke beproevingen doorstaan.



Het Peents Pearlcoat verfsysteem is toepasbaar op oude en nieuwe steenachtige en gepleisterde ondergronden. Dergelijke verfsystemen worden bij voorkeur ook toegepast ter voorkoming van versneld onderhoud. Bijvoorbeeld in een vuilgevoelige omgeving of als een preventieve nabehandeling bij nieuw aangebrachte gevelisolatie op basis van kunstharsgebonden- of siliconenharsgebonden sierpleisters.

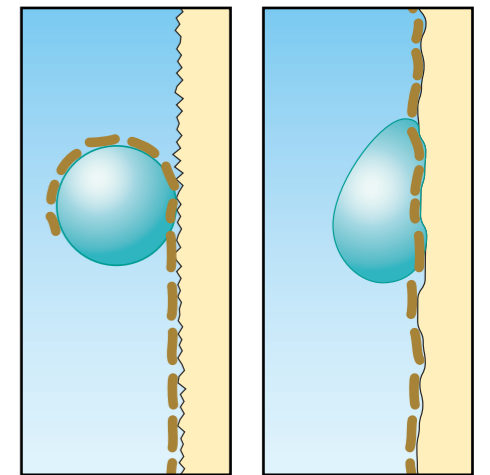
De contacthoek(α) van de waterdruppel met het geveloppervlak is bepalend voor de oppervlaktespanning. Hoe groter hoe schoner de gevel.



De Peents muurverven laten zich zowel handmatig als machinaal gemakkelijk verwerken.

Het Strikoxan effect:

De technologie achter de Peents Pearlcoat is ontstaan uit analyse en verbetering van bestaande siliconenverf systemen. Kenmerkend is dat de basis wordt gevormd door de samenstelling van het Strikoxan bindmiddel. Dit bindmiddel veroorzaakt op de gevel een nieuwe microstructuur met een oppervlaktespanning waardoor waterdruppels samentrekken. Het geveloppervlak wordt met de Peents Pearlcoat superhydrofoob. Bij regen rollen de waterdruppels afparelend en hechtend aan de verontreinigingen en vuildeeltjes van de gevel. De gevels blijven dankzij de toepassing van Peents Pearlcoat langer schoon en duurzaam droog.



Door het Strikoxan-effect hecht vuil zich aan de regen-druppels.

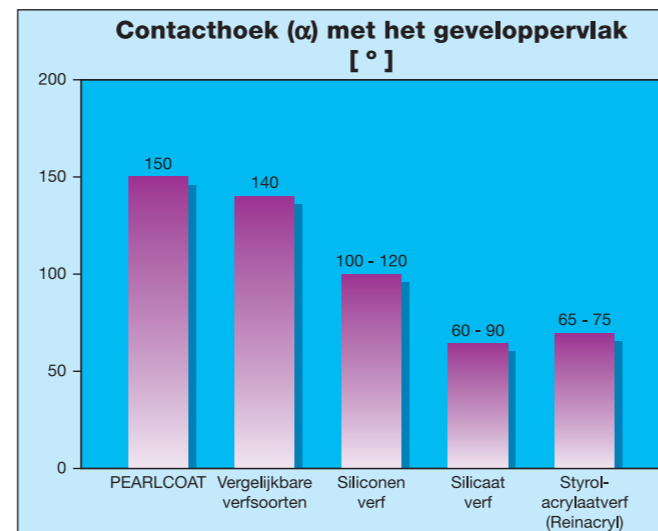
Bij de traditionele muurverven bestaat het afparelende effect niet of onvoldoende.

Ontmoet de specialisten

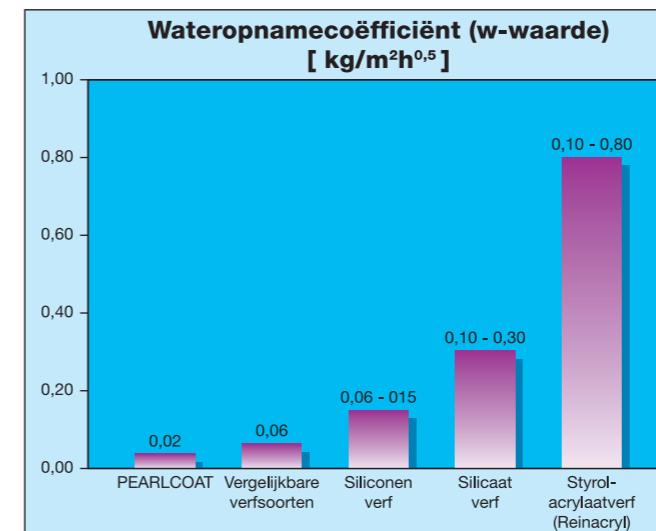
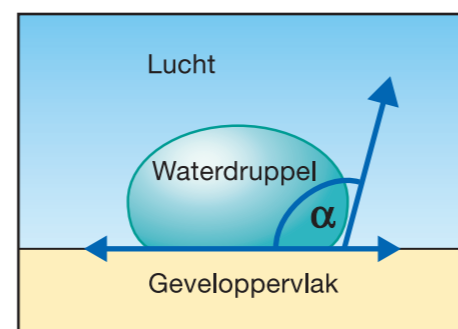
De productspecialisten van Strikolith en Strikotherm stellen op basis van 3 hoofdfactoren projectgebonden onderhoud-adviezen samen:

- Ondergrond
- Omgeving
- Onderhoudsfrequentie

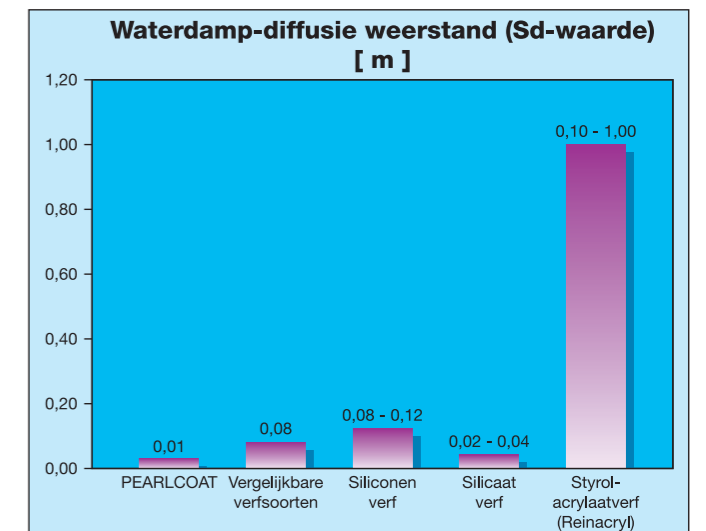
Gezamenlijk met de opdrachtgever wordt een uitgebreide projectanalyse besproken, waarin de diagnose bepalend is voor het toe te passen verfsysteem. Met het projectgebonden "Strikolith Gevelonderhoudbestek" is de opdrachtgever optimaal voorbereid voor een efficiënte uitvoering van het onderhoud.



Door het Strikoxan bindmiddel in de Peents Pearlcoat is er een optimale oppervlaktespanning verkregen wat zich uit in een grote contacthoek.



Hoe lager de w-waarde hoe beter de waterafstotendheid.



Hoe lager de Sd-waarde hoe hoger de dampdoorlaatbaarheid.

Peents Pearlcoat met intelligente Strikoxan technologie

- Buitengewoon vuilafstotend
- Zeer dampopen
- Alg- en schimmelwerend
- Zelfreinigend
- Onderhoudsbeparend



Peents Pearlcoat, de parel onder de gevelverven

Strikolith®