



Het geheim achter de duurzaamheid van het Façade Pearl gevelsysteem is de Triple Guard Technology die bestaat uit een unieke combinatie grondstoffen. Deze zorgen voor een optimale bescherming en duurzaamheid van het verfsysteem. De drie belangrijkste eigenschappen:

VOCHT KAN NIET IN DE GEVEL INDRINGEN

De siliconen zorgen voor een hydrofoob oppervlak en laat een afparelend effect op het oppervlak zien. Het water kan niet in de muur indringen, maar loopt langs de verflaag de grond in. Door deze gladde, afparelende laag spoelt vuil gemakkelijk met het water weg.

VOCHT KAN WEL NAAR BUITEN

Door het dampopen karakter van de verflaag kan het vocht/waterdamp in de muur naar buiten getransporteerd worden en wordt niet opgesloten in de gevel, wat beter is voor de stenen en isolatie. Het blijft dus een ademende muur.

BESTAND TEGEN ALLE WEERSINVLOEDEN

Deze verf is bestand tegen alle weersinvloeden. Vuil trekt niet in de verflaag en spoelt weg met het regenwater. De gevel is veel sneller droog, waardoor algen en mos veel minder tijd hebben om aan te groeien. Ook de vorst heeft minder grip op de gevelmuur. Door de droge muur is er minder vorstwerking waardoor er minder scheurtjes zullen ontstaan. Daarnaast zorgt de TG technologie ervoor dat de verflaag goed bestand is tegen UV- en zonbelasting. De verflaag wordt dus veel minder snel aangetast, wat de levensduur van de verflaag ten goede komt.



BESTAND TEGEN ALLE WEERSINVLOEDEN



VOCHT KAN WEL NAAR BUITEN (DAMPOPEN)



VOCHT KAN NIET IN DE GEVEL INDRINGEN (WATERAFSTOTEND OPPERVLAK, APPARELEND EFFECT)







Het Façade Pearl gevelsysteem is verkrijgbaar bij uw grossier/winkel.

Kijk voor verkooppunten op www.facadepearlgevelsysteem.com

Of neem contact op met Global Paint Products B.V.
+31 (0)487 – 59 51 60
info@globalpaint.com



-  fb.me/GlobalPaintProducts
-  [@Global_Paint](https://twitter.com/Global_Paint)
-  [globalpaintproducts](https://www.instagram.com/globalpaintproducts)
-  [Global Paint Products B.V.](https://www.linkedin.com/company/global-paint-products-b-v)

GP0012019

DE BESTE BESCHERMING TEGEN WEER EN WIND?

Kies voor het Façade Pearl gevelsysteem



Façade Pearl gevelsysteem



Steeds vaker wordt de buitengevel voorzien van een muurverflaag, omdat de woningeigenaar dit esthetisch fraaier vindt. Ook worden steeds meer buitengevels van nieuwbouwwoningen afgewerkt met een stuc laag, die vervolgens ook voorzien wordt van een verflaag in kleur. Net als bij het houtwerk zoekt men dan een duurzaam gevelmuurverfsysteem, dat jaren mee kan en niet vaak overgeschilderd hoeft te worden.

Voor deze doelgroep ontwikkelde Global Paint Professional het Façade Pearl gevelsysteem, dat bestaat uit een fixeer, een primer en een matte muurverf. Een compleet muurverfsysteem die de gewenste duurzaamheidseis zonder meer aankan. Mede door toepassing van de Triple Guard Technologie.



Façade Pearl Fix

Diep impregnerende, regendichte, voorstrijk voor buiten op basis van siliconen dispersie. Voor het hydrofoberen van de ondergrond bij reparaties en/of onbehandelde, sterk zuigende ondergronden. De basis voor een optimaal waterafparelend gevelsysteem.

Toepasbaar op minerale ondergronden, zoals metselwerk, kalkzandsteen, cementgebonden pleisters, beton en buitengevel-isolatiesystemen.

Productkenmerken:

- Regendicht, waterafparelend effect
- Oplosmiddel- en weekmakervrij
- Alkalibestendig
- Waterdamp doorlatend
- Droogt blank op

Theoretisch rendement 1,5 – 3 m ² per liter (afhankelijk van verwerking, ruwheid en porositeit van de ondergrond)
Waterdampdiffusieweerstand DIN EN ISO 7783: V2 > 0,6 - 6 g/(m ² *h) gemiddeld
Waterdoorlaatbaarheid DIN EN 1062-3: W3 < 0,1 kg/(m ² *h,5) laag
Verwerkingsmethode kwast, roller, blokkwast of lagedruk spuit
Droging bij 20°C na ca. 4 uur overschilderbaar
Verwerkingscondities optimaal > 10°C en r.v. < 75% (tussen 5°C en 25°C)
Verdunning niet verdunnen, gebruiksklaar
Verpakking 5 en 10 liter
Kleur transparant

Met het Silicon concept hebben we dé nieuwe standaard in gevelbescherming voor buiten in handen. Op basis van de wens van de afnemer en de staat van de ondergrond kan Global Paint Professional, in samenwerking met de grossier, een projectgebonden advies geven, dat als leidraad fungeert voor de opdrachtgever, de aannemer en de schilder. Na de keuze voor het juiste verfsysteem stopt de samenwerking niet, maar begint deze pas. Door een juiste projectbegeleiding voor, tijdens en na de uitvoering wordt de kwaliteit en duurzaamheid gewaarborgd.



De basis voor een optimaal waterafparelend gevelsysteem

Voorbehandeling

- ▶ Verontreinigingen, verpoedering, mogelijk aanwezige losse cementsliktuid van beton en onregelmatigheden verwijderen, waarnodig de ondergrond herstellen of egaliseren met een geschikt reparatiemiddel
- ▶ Ondergrond moet schoon, vast, stofvrij, geheel afgebonden en (wind)droog (maximaal vochtigheidspercentage 4%) zijn

Onbehandelde of gerepareerde ondergronden

Licht tot matig zuigende ondergronden

- ▶ Voorbehandelen met Façade Pearl Fix
- ▶ Voorbehandelen met Façade Pearl Primer
- ▶ Poederende ondergronden: Vooraf fixeren met Aquafix en vervolgens voorbehandelen met Façade Pearl Primer

Afwerking

- ▶ Afhankelijk van de ondergrond en voorbehandeling egaal afwerken met 1 of 2 lagen Façade Pearl Matt



Façade Pearl Primer

Extra dekkende, waterafstotende, gepigmenteerde voorstrijk voor buiten op basis van acrylaatdispersie en siliconen dispersie. De basis voor een optimaal waterafparelend gevelsysteem.

Toepasbaar op minerale ondergronden zoals metselwerk, kalkzandsteen, cementgebonden pleisters, beton en buitengevel-isolatiesystemen.

Productkenmerken:

- Goed waterafstotend
- Waterdamp doorlatend
- Beperkt het indringen van afwerkssystemen in de ondergrond
- Verhoogt open tijd afwerklaag
- Extra gepigmenteerd voor goede dekking eerste laag
- Oplosmiddelvrij

Theoretisch rendement 8 – 10 m ² per liter (afhankelijk van verwerking, ruwheid en porositeit van de ondergrond)
Waterdampdiffusieweerstand DIN EN ISO 7783: V1 > 6 g/(m ² *h) hoog
Glansgraad mat
Verwerkingsmethode kwast, roller en verfspuit
Droging bij 20°C na ca. 1 uur stofdroog, na ca. 4-8 uur overschilderbaar
Verwerkingscondities optimaal tussen 10°C en 30°C met een r.v. < 75%
Verdunning water
Verpakking 5 en 10 liter
Kleur wit en lichte kleuren volgens het Color Matching System. Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen van het product afwijken
Basis wit/basis 1



Façade Pearl Matt

Duurzame, water afparelende en zeer dampopen, matte gevelverf voor buiten met Triple Guard Technology.

Toepasbaar op minerale ondergronden zoals metselwerk, kalkzandsteen, cementgebonden pleisters, beton en buitengevel-isolatiesystemen.

Productkenmerken:

- Zeer goed waterafstotend door afpareleffect
- Uitstekend weerbestendig
- Zeer hoge dampopenheid
- Verminderde mos- en algengroei
- Geringe vuil aanhechting
- Diepe verankering in de ondergrond
- Zeer goede dekking
- Goede duurzame elasticiteit
- Spanningsarm

Theoretisch rendement 7 – 9 m ² per liter (afhankelijk van verwerking, ruwheid en porositeit van de ondergrond)
Waterdampdiffusieweerstand DIN EN ISO 7783: V1 > 6 g/(m ² *h) hoog
Waterdoorlaatbaarheid DIN EN 1062-3: W3 < 0,1 kg/(m ² *h,5) laag
Schrobbvastheid DIN EN 13300: Klasse 1
Glansgraad mat
Verwerkingsmethode kwast, roller en verfspuit
Droging bij 20°C na ca. 1 uur stofdroog, na ca. 12 uur overschilderbaar, na ca. 4 weken optimaal afparelend effect
Verwerkingscondities optimaal tussen 10°C en 30°C met een r.v. < 75%
Verdunning bij voorkeur onverdund verwerken, indien nodig verdunnen met water
Verpakking 5 en 10 liter
Kleur Wit en alle kleuren volgens het Color Matching System. Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen van het product afwijken.
Basis wit/basis 1, 3 en 7

