



Villa, Kroatië



StoColor Lotusan G®

De slimme gevelverf met Lotus-Effect®



StoColor Lotusan G is een gevelverf die voorzien is van de unieke, gepatenteerde Lotus-Effect®-technologie. Deze gevelverf heeft uitstekende bouwfysische eigenschappen en geeft gevels een zelfreinigend effect. StoColor Lotusan G zorgt voor een actieve, vochtregulerende bescherming tegen weersinvloeden. Het resultaat: loszittend vuil parelt met regen van de gevel. De gevel blijft langer schoon. Aangroei van alg en mos wordt voortdurend gehinderd. StoColor Lotusan G behoort dan ook tot de nieuwe generatie intelligente iQolor gevelverven van Sto: de gevelverf van de toekomst. Deze gevelverven beschikken over een exclusieve en door Sto gepatenteerde receptuur, waardoor deze unieke en optimale gebruikseigenschappen bezitten.

StoColor Lotusan G®

Voor drogere en schonere gevels

High-tech uit de natuur

StoColor Lotusan G® gevelverf vermindert de aanhechting van vuil. De werking is vergelijkbaar met die van het lotusblad. Lotus-Effect®-technologie is een geavanceerde combinatie van een water afwijzend (hydrofoob) oppervlak en een speciale micro-structuur.

Voordeel:

Vuildeeltjes hechten zich nauwelijks aan het geveloppervlak: een eerstvolgende regenbui spoelt vuildeeltjes eenvoudig van de gevel. Het risico van alg- en mosangroei is daardoor aanzienlijk minder.

Resultaat:

Optimale bescherming: gevels blijven langer schoon en mooi!



Geleerd van de natuur: loszittend vuil parelt met de regen van de gevel.

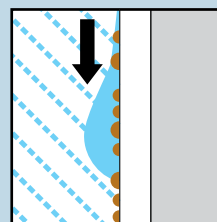
StoColor Lotusan G® in één oogopslag

- Gevelverf iQolor-INTELLIGENT COLOR
- StoColor Lotusan G®: Gevelverf met Lotus-Effect®-technologie en ingekapselde filmconservering tegen algen en mossen.
- Bimodaal oppervlak
- Zelfreinigend oppervlak
- Vochtregulerend
- Uitstekende dekking
- Extreem water afwijzend

Lotus-Effect®-technologie – innovatieve gevelbescherming geïnspireerd op de natuur

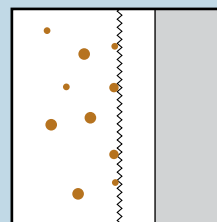
Gebruikelijke gevelafwerking

Het oppervlak is minder hydrofoob en heeft daardoor een sterkere veretting met water. Vuildeeltjes kunnen makkelijker hechten.

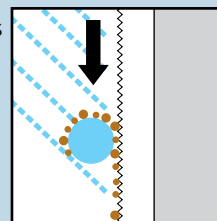


Lotus-Effect®-technologie pleister of gevelverf

Gevelafwerkingen met microstructuur en Lotus-Effect®-technologie. Het contactvlak voor vuildeeltjes en water is sterk gereduceerd.



Het oppervlak is extra hydrofoob. Regendruppels nemen het loszittende vuil mee.



Lees meer over iQolor – INTELLIGENT COLOR op www.sto.nl.

Sto Isoned bv
Lingewei 107
Postbus 6400
NL-4000 HK Tiel

Telefoon +31 344 62 06 66
Fax +31 344 61 54 87
www.sto.nl
info.nl@sto.com



Quality Management System
Sto AG, DIN EN ISO 9001, reg.-no. 3651
Environmental Management System
Sto AG, DIN EN ISO 14001, reg.-no. 3651
Plants in Stühlingen, Donaueschingen,
Tollwitz, Rüsselsheim, Krittell

De technische productspecificatie en productinformatie in de technische informatiebladen, systeembeschrijvingen/adviezen, dient te allen tijde nagekomen te worden.