



BOLIX SIG Complex - specjalnie opracowany preparat gruntujący, który zawiera odpowiednio dobraną kompozycję biocydów powłokowych kapsułkowanych, które wraz z preparatem wnikają i nasączają podłoże poddawane renowacji. Biocydy migrują na zewnątrz w kierunku powłoki z farby i dodatkowo zabezpieczają farbę nawierzchniową przed skażeniem mikrobiologicznym.



BOLIX SIL COMPLEX - farba silikonowa, hydrofobowa i paroprzepuszczalna o obniżonej podatności na zabrudzenia eksploatacyjne. Tworząca elastyczną i łatwo zmywalną powłokę, odporną na działanie UV z formułą ochrony koloru. Farba posiada podwyższoną odporność na skażenia mikrobiologiczne (glony i grzyby).



BOLIX SIL-P - farba silikonowa tworząca powłokę o bardzo wysokiej hydrofobowości (efekt perlenia), która jest trudno zwilżana przez wodę. Efekt perlenia wody na jej powierzchni daje zdolność do samooczyszczenia się farby wraz np. z deszczem z zabrudzeń. Powłoka o bardzo wysokiej ścieralności eksploatacyjnej. Farba posiada podwyższoną odporność na skażenie mikrobiologiczne (glony i grzyby).



BOLIX SIL Ultraclean - farba silikonowa której podstawową właściwością i cechą jest odporność na zabrudzenia środowiskowe i komunikacyjne. Dzięki specjalnej kompozycji spoiw powłoka z farby staje się nie podatna na osiadanie kurzu i pyłów unoszących się w powietrzu i stanowiących element smogu. Farba zawiera formułę ochrony kolorów i podwyższoną odporność na skażenie mikrobiologiczne (glony i grzyby).

Farba	Efekt perlenia	Odporność na brudzenie	Odporność na mycie	Trwałość kolorystyczna	Przepuszczalność pary wodnej	Ilość kolorów	Gwarancja* mikrobiologiczna
SIG COMPLEX + SIL COMPLEX	●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●●	7
SIG COMPLEX + SIL-P	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	8
SIG COMPLEX + SIL ULTRA CLEAN	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	10

* otrzymanie gwarancji jest możliwe po zawarciu umowy gwarancyjnej BOLIX

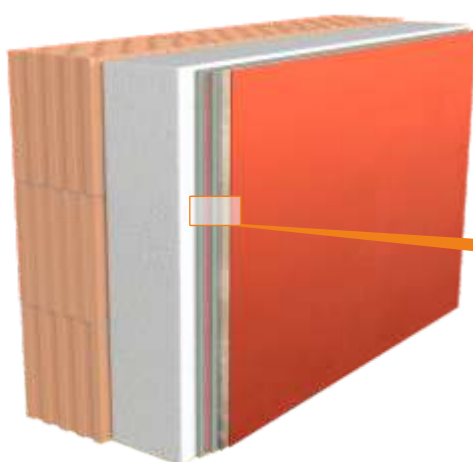


Najskuteczniejsza ochrona elewacji budynków przed zabrudzeniem i skażeniem mikrobiologicznym (glony, grzyby)
- DEEP PROTECTION! REWOLUCYJNA technologia, która zwiększa i wydłuża odporność powierzchni elewacji na skażenie mikrobiologiczne nawet dwukrotnie w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań.

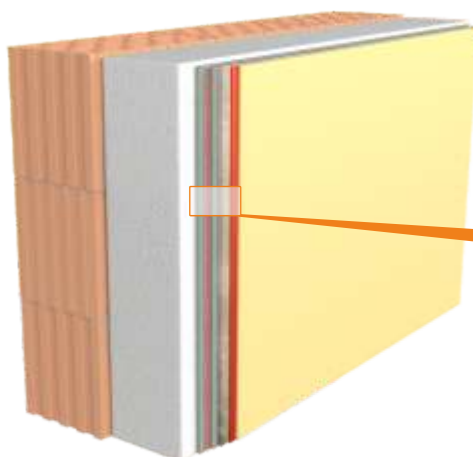
Aż do 10 lat gwarancji i niezawodności!



Tynk przeznaczony do renowacji, oczyszczony ze skażenia mikrobiologicznego preparatem GLO i myjką ciśnieniową.



Oczyszczony tynk malujemy silikonowym preparatem gruntującym SIG Complex z biocydami (NOWOŚĆ!). Tak zagruntowany tynk staje się rezerwuarem stopniowo uwalnianych biocydów!



Następnie zalecamy pomalowanie farbą silikonową z biocydami powłokowymi, która dodatkowo jest zasilana biocydami z zagruntowanej przegrody, zwiększając odporność powierzchni elewacji na skażenie mikrobiologiczne nawet dwukrotnie.

DEEP PROTECTION- nowa, innowacyjna technologia będąca częścią systemu renowacji elewacji BOLIX COMPLEX-RENOWACJE objętego Rekomendacją Techniczną RT – 1185/2019

ETAPY DZIAŁANIA TECHNOLOGII DEEP PROTECTION

- Zagruntowanie oczyszczonego i odkażonego podłoża (tynki istniejące) specjalnym silikonowym preparatem gruntującym BOLIX SIG Complex. Preparat oprócz zdolności penetracji wgłębnej i wzmacniania struktury starych tynków do podłoża zawiera w swoim składzie specjalnie dobraną formułę biocydów powłokowych. Dzięki temu rozwiązaniu tworzy się w podłożach poddawanych renowacji swoisty „magazyn biocydowy” mający kluczowy wpływ na skuteczność i czas działania ochrony mikrobiologicznej powłoki farb fasadowych, która co do zasady stanowi warstwę wielokrotnie cieńszą od tynku poddawanego renowacji.
- Malowanie elewacji farbami silikonowymi BOLIX z biocydami o podwyższonej odporności na porastanie przez glony i grzyby.
- Biocydy powłokowe znajdujące się w istniejącym tynku zagruntowanym preparatem BOLIX SIG Complex migrują na zewnątrz przegrody i przez powłokę farby wzmacniając i przedłużając w czasie jej odporność na skażenie mikrobiologiczne.
- Ilość środków biocydowych zmagazynowanych w zagruntowanym podłożu i w warstwie farby, jest znacząco większa niż tylko w warstwie farby.
- **To innowacyjne rozwiązanie firmy BOLIX, nazwane DEEP PROTECTION, znacząco zwiększa i wydłuża w czasie skuteczność ochrony elewacji przed skażeniem mikrobiologicznym**

PRODUKTY stanowiące technologię DEEP PROTECTION:

System renowacyjny wzmacniający odporność powłoki zewnętrznej z farby na skażenie mikrobiologiczne stanowi:

Preparat gruntujący BOLIX SIG complex
w układzie z farbami



Połączenie dające najdłuższą gwarancję na czystą elewację to SIG Complex + SIL UltraClean.

SIG Complex tworzy w podłożu „rezerwar” stopniowo uwalnianych biocydów migrujących na zewnątrz zabezpieczając farbę przed skażeniem mikrobiologicznym.

+

SIL Ultraclean to farba silikonowa tworząca powłokę niepodatną na zabrudzenia środowiskowe i komunikacyjne (brud, kurz, pyłki roślin) dzięki czemu możemy cieszyć się czystą i świeżą elewacją w istotnie dłuższym okresie czasu niż po zastosowaniu standardowych rozwiązań.