

# Q 360

## Elewacyjna farba silikonowa

Farba o bardzo wysokiej odporności na zabrudzenia i na czynniki atmosferyczne. Zapewnia długotrwałą ochronę elewacji. Farba o wysokiej sile krycia. Wysoce dyfuzyjna, przepuszczalna dla pary wodnej i CO<sub>2</sub>.

### Właściwości:

- zabezpieczona przed rozwojem mikroorganizmów dzięki dodatkom środków biobójczych
- odporność na działania glonów, potwierdzona badaniem w ITB
- potwierdzona badaniami wysoka odporność na zabrudzenia
- hybrydowy układ żywic
- hydrofobowa z efektem perlenia
- samoczyszcząca
- dyfuzyjna
- gwarantuje trwałą kolorystykę elewacji
- odporna na zmywanie i działanie ulewnych deszczu
- barwiona w systemie quick-mix ColorSelect

### Zastosowanie:

- do malowania starych i nowych podłoży
- do malowania tynków tradycyjnych oraz tynków cienkowarstwowych
- do malowania systemów ociepleń quick-mix: Lobatherm S, Lobatherm S-Line oraz Lobatherm W
- do malowania ścian podczas prac remontowych po usunięciu i zneutralizowaniu porażań mikrobiologicznych w podłożu
- do wykonywania dyfuzyjnych powłok malarskich podczas renowacji obiektów zabytkowych
- do malowania detali architektonicznych takich jak gzymsy, opaski okienne, opaski drzwiowe

### Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001

### Przygotowanie podłoża:

Podłoża mineralne muszą być nośne, suche, czyste wolne od kurzu oraz pozostałości substancji pogarszających przyczepność. Przy ocenie i przygotowaniu podłoża należy uwzględnić wskazania norm oraz obowiązujących przepisów technicznych. Stare powłoki malarskie wykonane farbami na bazie żywic akrylowych lub silikonowych należy oczyścić i zmatowić. Kredujące powłoki z farb dyspersyjnych należy usunąć. Podłoża o dużej chłonności należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym **UG**. Malować po wyschnięciu preparatu gruntującego. Zaleca się wykonanie próby wymalowania.

### Aplikacja:

Przed aplikacją farby należy ją dokładnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania jednorodnej konsystencji i równomiernie wybarwionej masy. Przy aplikacji wielowarstwowej, pierwszą warstwę powłoki malarskiej można rozcieńczyć czystą wodą w ilości do 8%. Przed aplikacją kolejnej warstwy farby pierwsza powłoka musi być wyschnięta i utwardzona. Kolejną warstwę farbę **Q 360** nanieść za pomocą pędzla, wałka malarskiego lub maszynowo za pomocą dostępnych na rynku maszyn malarskich do natrysku, np. GRACO ST max 595, dysza FFLP 520.

Okna, drzwi oraz powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania zabezpieczyć folią. W przypadku stosowania farby o różnych szarżach produkcyjnych, zaleca się wymieszanie zawartości opakowań w celu ujednoczenia koloru. Prace należy wykonywać po zabezpieczeniu fasady przed bezpośrednim dostępem wody opadowej i mocnego nasłonecznienia. Świeżą powłokę malarską należy chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak: mróz, porywiste wiatry, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz.

### Zużycie:

Jedna warstwa: 0,15 - 0,2 l/m<sup>2</sup>,

Dwie warstwy: 0,30 - 0,36 l/m<sup>2</sup>,

(\*) – ostateczna wartość zużycia zależy od materiału i równości podłoża, sposobu aplikacji oraz warunków atmosferycznych podczas nakładania powłoki malarskiej

### Temperatura stosowania:

Od +5°C do +25°C dotyczy to temperatury powietrza, podłoża oraz farby. Dodatkowo temperatura musi być wyższa od temperatury punktu rosy.

### Czas schnięcia:

Przy temperaturze powietrza +20°C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi ok. 12 godzin. Wysoka wilgotność względna powietrza oraz niska temperatura opóźniają proces schnięcia.



### Czyszczenie narzędzi:

Po użyciu przemyć w czystej wodzie.

### Przechowywanie:

W oryginalnym opakowaniu w pomieszczeniu o temperaturze nie niższej niż +5°C; 24 miesiące od daty produkcji podanej na wiadrze.

### Opakowanie:

Wiadro 15 l

### Recykling odpadów:

Tylko opróżniony pojemnik nadaje się do recyklingu. Kod odpadu nr: 08 01 12 (odpady z farb i lakierów).

### Uwaga:

Chronić oczy i skórę. Elementy ze szkła, ceramiki, klinkieru, kamienia naturalnego i metalu starannie przykryć. Szprycę rozpryski natychmiast odfukać zmyć wodą. Przedstawione powyżej informacje uzyskano w wyniku prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie daje się ono jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu. W kwestiach pozostałych zastosowanie znajdują nasze ogólne warunki handlowe.

### Dane techniczne:

Spoivo:	spoivo: żywice silikonowe/ siloksany i kopolimery akrylowe
Gęstość wg EN ISO 2811-1:	ok 1,5 kg/l
Zawartość LZO:	Kat. A/c. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 40 g/l. Produkt zawiera poniżej 40 g/l LZO
Klasa odporności na ulewny deszcz wg DIN 4108:	III, wysoka
Współczynnik przenikania pary wodnej V wg EN ISO 7783:	V <sub>1</sub> - duży
Wartość dyfuzyjnie równoważnej grubości warstwy powietrza s <sub>d</sub> wg EN ISO 7783:	< 0,14 m
Przepuszczalność wody W wg EN 1062-3:	W <sub>3</sub> - mała
Grubość powłoki E wg EN 1062-1:	50<E <sub>2</sub> ≤100
Wielkość ziarna S, wg EN ISO 1524:	S <sub>1</sub> - drobne
Połysk zwierciadlany G wg EN ISO 2813:	G <sub>3</sub> - mat
Przepuszczalność ditlenku węgla C wg EN 1062-6:	C <sub>0</sub>
Zawartość części stałych wg EN ISO 3251:	ok 60%
Odporność na zabrudzenia (Dirt pick-up index DC wg US Norm) ASTM D 3719 / ASTM D 3258:	99,5 %

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 23 ±2 °C i 50 ±5 % wilgotności względnej powietrza.

**EUH208 - Zawiera masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.**

#### Produkt jest składową systemu ociepleń:

LOBATHERM S, LOBATHERM S-LINE, LOBATHERM W, LOBATHERM G BS i jest zgodny z krajową oceną techniczną:

LOBATHERM S: ITB-KOT-2017/0127 wydanie 3

LOBATHERM S-LINE: ITB-KOT-2017/0129 wydanie 3

LOBATHERM W: ITB-KOT-2017/0128 wydanie 3

LOBATHERM G BS: ITB-KOT-2017/0130 wydanie 1

#### Krajowa deklaracja właściwości użytkowych

LOBATHERM S: 20170127

LOBATHERM S-LINE: 20170129

LOBATHERM W: 20170128

LOBATHERM G BS: 20170130

Stan: październik 2022

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

#### Szersze informacje można uzyskać:

Sievert Polska Spółka z o.o.

ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin

tel. 71/ 392 72 20

info@sievert.pl; sievert.pl