

Do wykonywania dekoracyjno-ochronnych wypraw tynkarskich w systemach ociepleń.

### Właściwości:

- odporny na zabrudzenia
- zabezpieczony przed agresją biologiczną dzięki dodatkom środków biobójczych
- podwyższone pH bazy produktu
- odporny na powstawanie mikropełnięć
- samoczyszczący, wodoodporny i mrozoodporny
- wysoce dyfuzyjny
- hydrofobowy
- elastyczny
- zmywalny
- o fakturze baranka lub kornika
- wysoka przyczepność do podłoża
- duża trwałość kolorów - odporny na działanie promieniowania UV
- do aplikacji ręcznej lub maszynowej



ColorSelect  
by quick-mix 

### Zastosowanie:

- do wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich
- do stosowania w systemach ociepleń quick-mix z izolacją termiczną z płyt styropianowych oraz z wełny mineralnej
- do stosowania na odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych takich jak tynki wapienno-cementowe, cementowe oraz na podłożach betonowych
- wewnątrz i na zewnątrz

### Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001
- barwienie w systemie quick-mix **ColorSelect**

### Przygotowanie podłoża:

Podłoża należy ocenić zgodnie ze wskazaniami obowiązujących norm oraz zasad sztuki budowlanej. Podłoże musi być równe, czyste, suche oraz wolne od substancji i powłok pogarszających przyczepność. Podłoża zaleca się gruntować barwionym w masie **podkładem tynkarskim GTA**. Podłoża osypujące się oraz spękane usunąć lub naprawić w sposób gwarantujący ich odpowiednią wytrzymałość. Podłoża porażone przez glony oraz grzyby oczyścić mechanicznie, zmyć wodą pod ciśnieniem a następnie zneutralizować preparatami do usuwania porażań biologicznych **APE**.

### Aplikacja:

Wyrób gotowy do użycia. Zawartość opakowania dokładnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego. Na jednej płaszczyźnie nakładać tynki o tej samej szarży produkcyjnej. Tynk nakładać w sposób ciągły, metodą "mokre na mokre", aby uniknąć widocznych połączeń. Świeży tynk należy chronić przed oddziaływaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak silne nasłonecznienie, porywisty wiatr, mróz, deszcz.

#### Nakładanie ręczne:

Materiał nakładać pacą ze stali nierdzewnej. Nakładać równomierną warstwę na odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże, a następnie pacą z tworzywa sztucznego nadać mu właściwą fakturę. Nie zraszać powierzchni wodą.

#### Nakładanie maszynowe:

Produkt nadaje się do aplikacji maszynowej za pomocą agregatów do natrysku, np. GRACO RTX 5500 PI, dysza 6 mm. Metodą prób należy dobrać właściwe ciśnienie robocze. Płynnymi ruchami nanosić tynk na podłoże z odległości około 40cm. Materiał należy nakładać do momentu uzyskania pełnego pokrycia podłoża. Przed aplikacją zaleca się kontakt z Działem Technicznym.

### Zużycie:

struktura baranek, 1,5 mm ok. 2,5 kg/m<sup>2</sup>  
struktura baranek, 2,0 mm ok. 3,0 kg/m<sup>2</sup>  
struktura baranek, 3,0 mm ok. 4,0 kg/m<sup>2</sup>

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

### Temperatura stosowania:

Temperatura otoczenia oraz podłoża podczas nakładania i schnięcia tynku powinna być wyższa od temperatury punktu rosy, oraz wyższa niż +5°C. Maksymalna temperatura otoczenia oraz podłoża podczas nakładania tynku nie powinna być wyższa niż +25°C.

### Czas schnięcia:

W temperaturze otoczenia +20°C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi ok. 24 godziny. Pełne związanie i stwardnienie tynku po około 48 godzinach od naniesienia. Wyższa wilgotność i niższa temperatura mogą wydłużyć czas schnięcia.

### Czyszczenie narzędzi:

Po użyciu narzędzia wypłukać w czystej wodzie.

### Przechowywanie:

W oryginalnym opakowaniu w pomieszczeniu o temperaturze dodatniej nie niższej niż +5°C przez 24 miesiące od daty produkcji. Nie należy dopuszczać do przegrzewania pojemników podczas przechowywania.

### Opakowanie:

Wiadro 25 kg

### Bezpieczeństwo:

Produkt oznakowany wg norm i przepisów unijnych o obrocie materiałami niebezpiecznymi. Produkt jest bezpieczny, nie wymaga specjalnego transportu.

### Recykling odpadów:

Opakowanie nadaje się do recyklingu tylko po uprzednim oczyszczeniu z resztek masy.

### Uwaga:

Chronić oczy i skórę poprzez stosowanie odzieży ochronnej. Elementy ze szkła, ceramiki, klinkieru, kamienia naturalnego i metalu starannie przykryć. Zabrudzenia natychmiast opłukać i zmyć wodą. Informacje uzyskano w wyniku prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie niezbędnych prób. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

### Dane techniczne:

spoiwo:	na bazie żywic silikonowych, polisiloksanu oraz kopolimerów akrylowych
uziarnienie:	1,5; 2 oraz 3 mm
gęstość:	ok. 1,9 kg/l
kolor:	biały lub barwiony w systemie quick-mix Color Select
pH:	9,0
przepuszczalność pary wodnej:	V <sub>2</sub> średnia
absorpcja wody:	W <sub>3</sub> mała
Przyczepność:	≥ 0,3 MPa
współczynnik przewodzenia ciepła, λ:	NPD
reakcja na ogień:	A2-s1,d0

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

(\*) – ostateczna wartość zużycia zależna od materiału i równości podłoża, sposobu aplikacji oraz warunków atmosferycznych podczas nakładania masy tynkarskiej

 1488	
Sievert Polska Spółka z o.o. ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin	
14	
Nr: 261016	
EN 15824	
Tynki zewnętrzne na spoiwach organicznych	
Przepuszczalność pary wodnej:	V <sub>2</sub>

Absorpcja wody:	$W_3$
Przyczepność:	$\geq 0,3 \text{ MPa}$
Trwałość:	Absorpcja wody $\leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Reakcja na ogień:	A2-s1,d0

**Produkt jest składową systemy ogrzewania:**

LOBATHERM S, LOBATHERM S-LINE, LOBATHERM W 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

**Krajowa deklaracja właściwości użytkowych**

LOBATHERM S: 20170127

LOBATHERM S-LINE: 20170129

LOBATHERM W: 20170128

**Europejska Ocena Techniczna:**

ETA-15/0349 - LOBATHERM S; DWU: 150349

ETA-16/0462 - LOBATHERM W; DWU: 160462

Stan: maj 2020

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, 15; fax. 71/ 392 72 23, 24

info@sievert.pl; sievert.pl