

Do wykonywania dekoracyjno-ochronnych wypraw tynkarskich w systemach ociepleń.

### Właściwości:

- elastyczny
- hydrofobowy
- wodoodporny i mrozoodporny
- o fakturze baranka lub kornika
- wysoka przyczepność do podłoża
- duża trwałość kolorów - odporny na działanie promieniowania UV
- zabezpieczony przed agresją biologiczną
- odporny na powstawanie mikropęknięć
- do aplikacji ręcznej lub maszynowej

### Zastosowanie:

- do stosowania w systemach ociepleń quick-mix z izolacją termiczną z płyt styropianowych,
- 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 porażen 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, uziarnienie 1,5 mm ok. 2,5 kg/m<sup>2</sup>  
struktura baranek, uziarnienie 2,0 mm ok. 3,0 kg/m<sup>2</sup>  
struktura baranek, uziarnienie 3,0 mm ok. 4,0 kg/m<sup>2</sup>

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

### 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 godz. Pełne związanie i stwardnienie tynku po około 48 godz. 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.

### Bezpieczeństwo:

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

### Opakowanie:

Wiadro 25 kg.

### 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:                       | dyspersja żywic syntetycznych                                                                            |
| zużycie:                      | 1,5 mm - ok 2,5 kg/m <sup>2</sup><br>2 mm - ok 3,0 kg/m <sup>2</sup><br>3 mm - ok 4,0 kg /m <sup>2</sup> |
| gęstość:                      | ok. 1,91 kg/l                                                                                            |
| pH:                           | ok. 9,0                                                                                                  |
| kolor:                        | biały lub barwiony w systemie quick-mix Color Select                                                     |
| aplikacja:                    | ręczna lub natryskowa                                                                                    |
| przepuszczalność pary wodnej: | V <sub>3</sub>                                                                                           |
| Przyczepność:                 | ≥ 0,3 MPa                                                                                                |
| absorpcja wody:               | W <sub>3</sub>                                                                                           |
| 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

|                                                                                             |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <br>1488 |                                                             |
| Sievert Polska Spółka z o.o.<br>ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin                               |                                                             |
| 14                                                                                          |                                                             |
| Nr: 261012                                                                                  |                                                             |
| EN 15824                                                                                    |                                                             |
| Tynki zewnętrzne na spoiwach organicznych                                                   |                                                             |
| Przepuszczalność pary wodnej:                                                               | V <sub>3</sub>                                              |
| Absorpcja wody:                                                                             | W <sub>3</sub>                                              |
| Przyczepność:                                                                               | ≥ 0,3 MPa                                                   |
| Trwałość:                                                                                   | Absorpcja wody ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) |
| Reakcja na ogień:                                                                           | A2-s1,d0                                                    |

**Produkt jest składową systemu ociepleń:**

LOBATHERM S i jest zgodny z krajową oceną techniczną:  
LOBATHERM S: ITB-KOT-2017/0127 wydanie 3

**Krajowa deklaracja właściwości użytkowych**

LOBATHERM S: 20170127

**Europejska Ocena Techniczna:**

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

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  
info@sievert.pl  
sievert.pl