

Flowshield LXP Soft

Opis:

Flowshield LXP Soft to dwuskładnikowa, pigmentowana, niezawierająca rozpuszczalników, elastyczna żywica poliuretanowa ze zdolnością pochłaniania dźwięków. Stosowana jako element systemu **Flowshield Acoustics**.

Cechy produktu:

- Bardzo wysoka odporność mechaniczna i chemiczna
- Niska emisja lotnych związków organicznych (LZO)
- Łatwa aplikacja
- Musi być przykryty powłoką **Peran PU (Pigm) Matt**

Przeznaczenie:

- Jako gładka masa samorozlewna
- Jako element systemu **Flowshield Acoustics**.

Opakowania:

Flowshield LXP Soft dostępny jest standardowo w zestawach 19,0 kg (baza A: 14,0 kg + utwardzacz B: 5,0 kg).

Przechowywanie:

Materiał zachowuje swoje właściwości przez 12 miesięcy baza A oraz 3 miesiące utwardzacz B od daty produkcji (podanej na opakowaniu), pod warunkiem przechowywania w fabrycznie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +10°C do +25°C. Produkt przechowywany w temp. poniżej +10°C może skrzystalizować. Komponenty należy chronić przed przemrożeniem, działaniem wilgoci i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Cechy fizyczne:

| | | |
|----------------------------------|---|-----------------|
| Wygląd | Składnik A: Barwna ciecz Składnik B: Bezbarwna ciecz | |
| Zawartość części stałych | ~100% | |
| Gęstość (wg PN-EN ISO 2811) | ~1,50 kg/dm ³ (po wymieszaniu) | |
| Proporcje mieszania (A : B) | 2,8 : 1 wagowo | |
| Czas nanoszenia (w temp. +20°C) | ~30 minut | |
| Czas utwardzania (w temp. +20°C) | Lekki ruch pieszy: | po 24 godzinach |
| | Ruch kołowy: | po 48 godzinach |
| | Następna warstwa min.: | po 6 godzinach |
| | Następna warstwa max.: | po 24 godzinach |
| | Pełne utwardzenie: | po 5 dniach |

[02/09/2022]

Warunki aplikacji:

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Zakres temperatur otoczenia: | +15°C - +25°C |
| Zakres temperatur podłoża: | +10°C - +25°C |
| Wilgotność względna otoczenia: | < 75% |

W podanych temperaturach żywica posiada optymalne właściwości rozlewne, umożliwiające prawidłową aplikację systemu oraz utrzymanie założonego zużycia.

Podczas układania oraz w trakcie wstępnego wiązania żywicy temperatura podłoża musi być **wyższa o 3°C od temperatury punktu rosy**.

Nie należy dopuścić do spadku temperatury otoczenia poniżej +10°C w trakcie 24 godzin od aplikacji.

Zbyt wysoka wilgotność względna na wczesnym etapie utwardzania może spowodować wystąpienie białych, matowych wykwitów na powierzchni posadzki.

UWAGA: Konieczne jest ułożenie kolejnej powłoki systemu **Peran PU (Pigm) Matt**.

Przygotowanie materiału:

Wstępnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego komponent A w celu jego ujednolicenia, następnie dodać utwardzacz B i mieszać przez 3 minuty.

Czyszczenie:

Nieutwardzony materiał należy niezwłocznie usuwać przy pomocy rozpuszczalnika (aceton, ksylen). Utwardzoną żywicę można usunąć jedynie mechanicznie.

BHP:

Należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, w których układana jest posadzka. Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem materiału należy zapoznać się z jego Kartą Charakterystyki.

Zawarte w Karcie Produktu dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadaną przez Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (dalej „CPG Polska”) wiedzę, doświadczenie i odzwierciedlają najlepszy znany na dany moment sposób korzystania z opisywanego materiału. Biorąc pod uwagę występowanie czynników niezależnych od producenta, takich jak różnice w jakości poszczególnych podłoży, narzędzi i innych materiałów pomocniczych, zmienne warunki pogodowe czy rzetelność wykonania oraz dbałość o prawidłową eksploatację, nie stosowanie się do zapisów zawartych w niniejszej Karcie Produktu oraz odpowiednich, pisemnych zaleceń wydanych przez upoważnionych przedstawicieli CPG Polska, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez CPG Polska. Należy zawsze stosować się do aktualnie obowiązujących norm i zasad sztuki budowlanej, a także zasad bezpieczeństwa, higieny i ochrony zdrowia zgodnie z informacjami zawartymi w odpowiednich kartach charakterystyki oraz na opakowaniach poszczególnych produktów. Niniejsza Karta Produktu zastępuje wszystkie wcześniejsze jej wersje. W celu uzyskania aktualnych Kart Produktów zalecane jest skontaktowanie się z przedstawicielem CPG Polska.

[02/09/2022]