



КАТАЛОГ  
ФАСАДНИХ  
ПОКРИТТІВ

**Thermo** ELF

СИСТЕМА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ



TS 1001



TS 1002



TS 1003



TS 1004



TS 1005



TS 1006



TS 1007



TS 1008



TS 1009



TS 1010



TS 1011



TS 1012



TS 1013



TS 1014



TS 1015



TS 1016



TS 1017



TS 1018



TS 1019



TS 1020



TS 1021



TS 1022



TS 1023



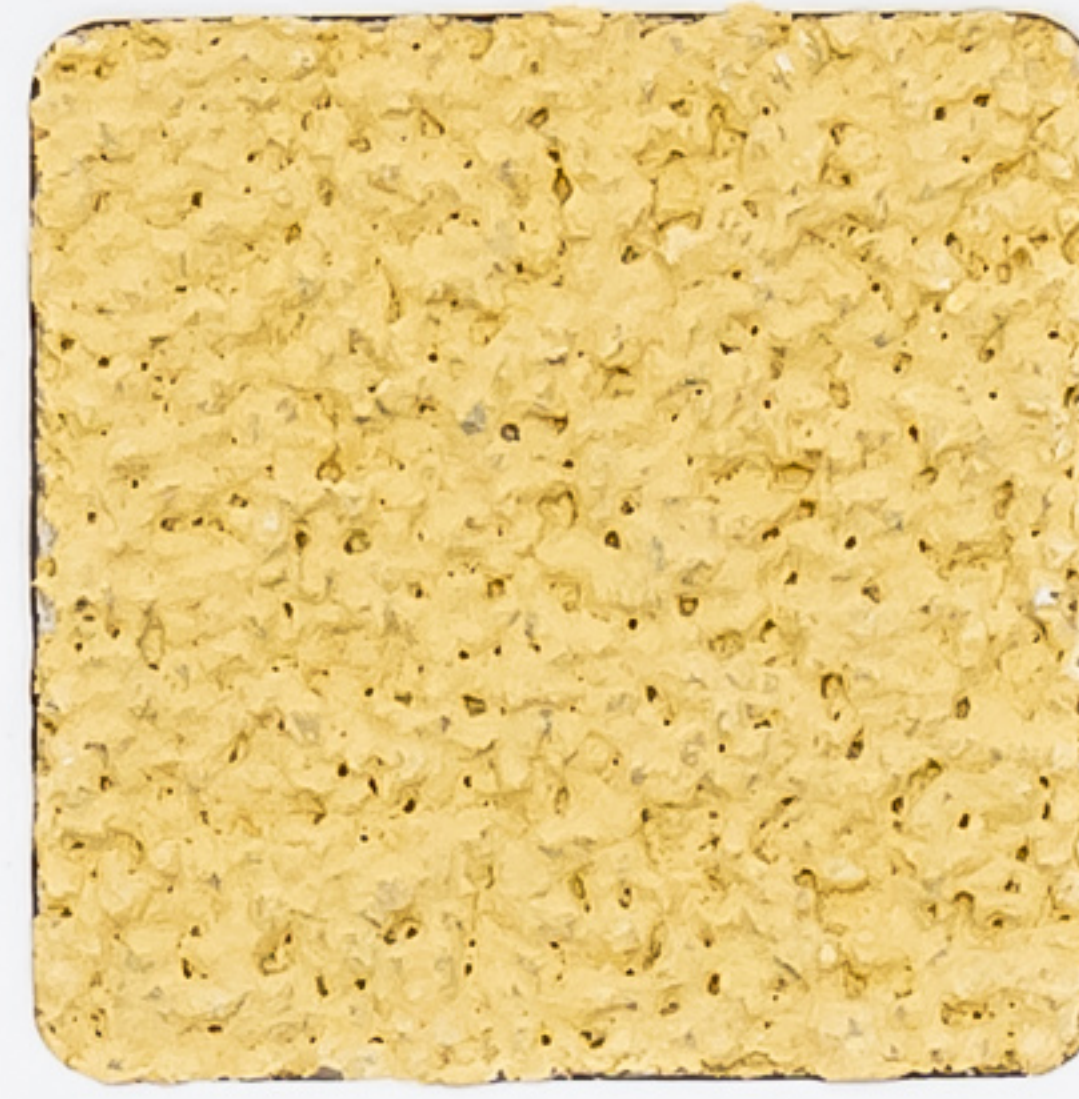
TS 1024



TS 2025



TS 2026



TS 2027



TS 2028



TS 2029



TS 2030



TS 2031



TS 2032



TS 2033



TS 2034



TS 2035



TS 2036



TS 2037



TS 2038



TS 2039



TS 2040



TS 2041



TS 2042



TS 2043



TS 2044



TS 2045



TS 2046



TS 2047



TS 2048



TS 3049



TS 3050



TS 3051



TS 3052



TS 3053



TS 3054



TS 3055



TS 3056



TS 3057



TS 3058



TS 3059



TS 3060



TS 3061



TS 3062



TS 3063



TS 3064



TS 3065



TS 3066



TS 3067



TS 3068



TS 3069



TS 3070



TS 3071



TS 3072



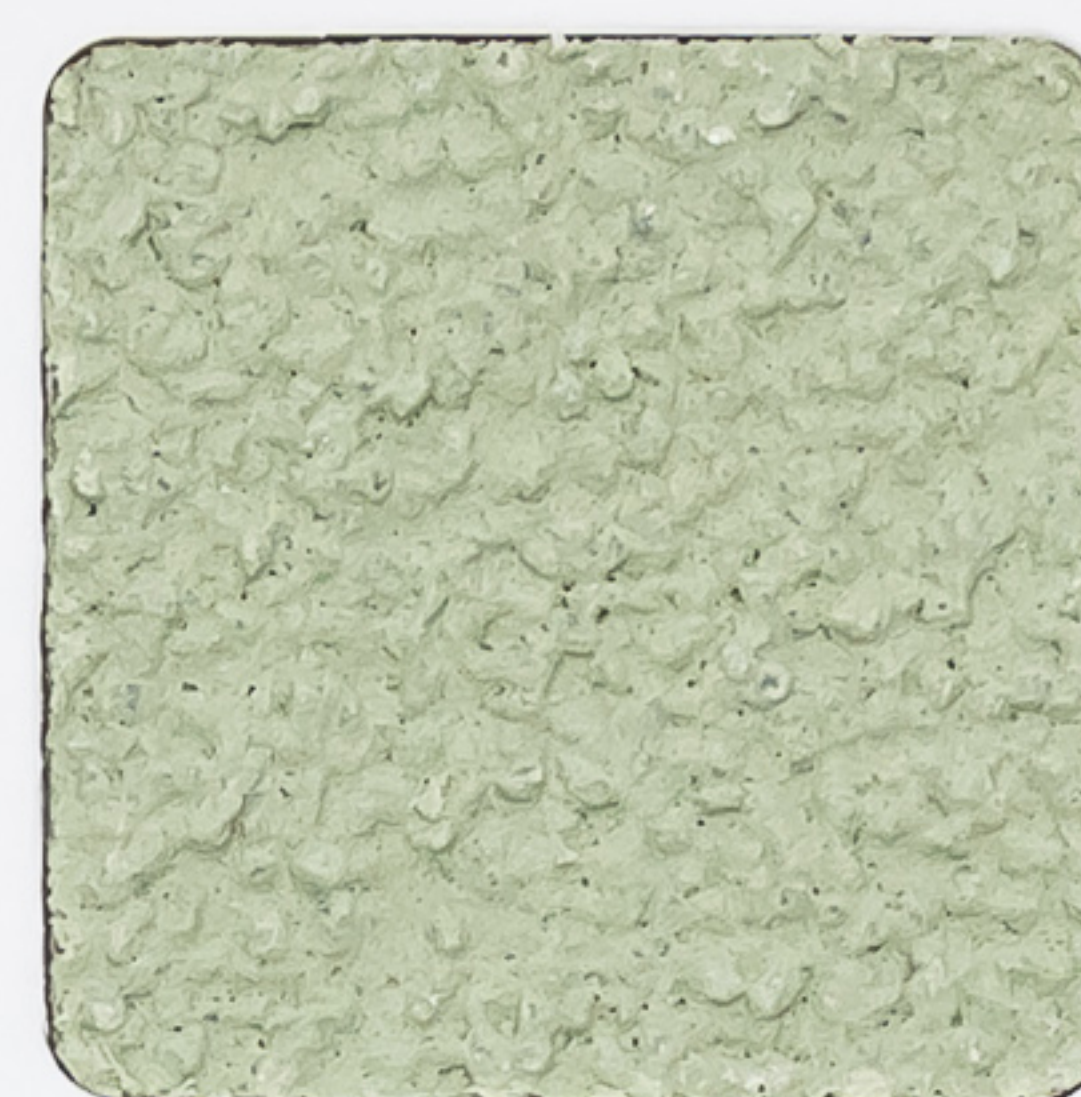
TS 4073



TS 4074



TS 4075



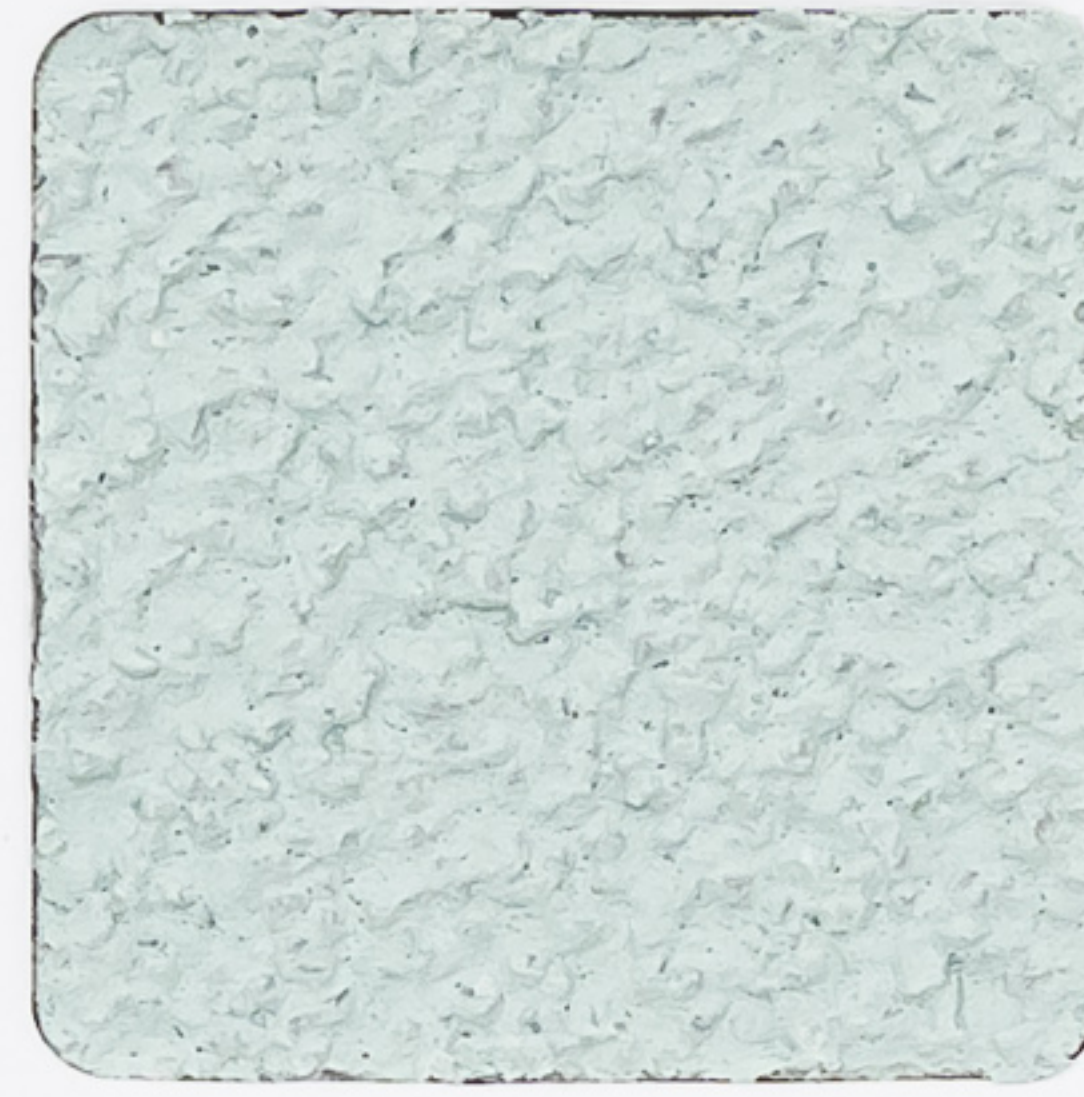
TS 4076



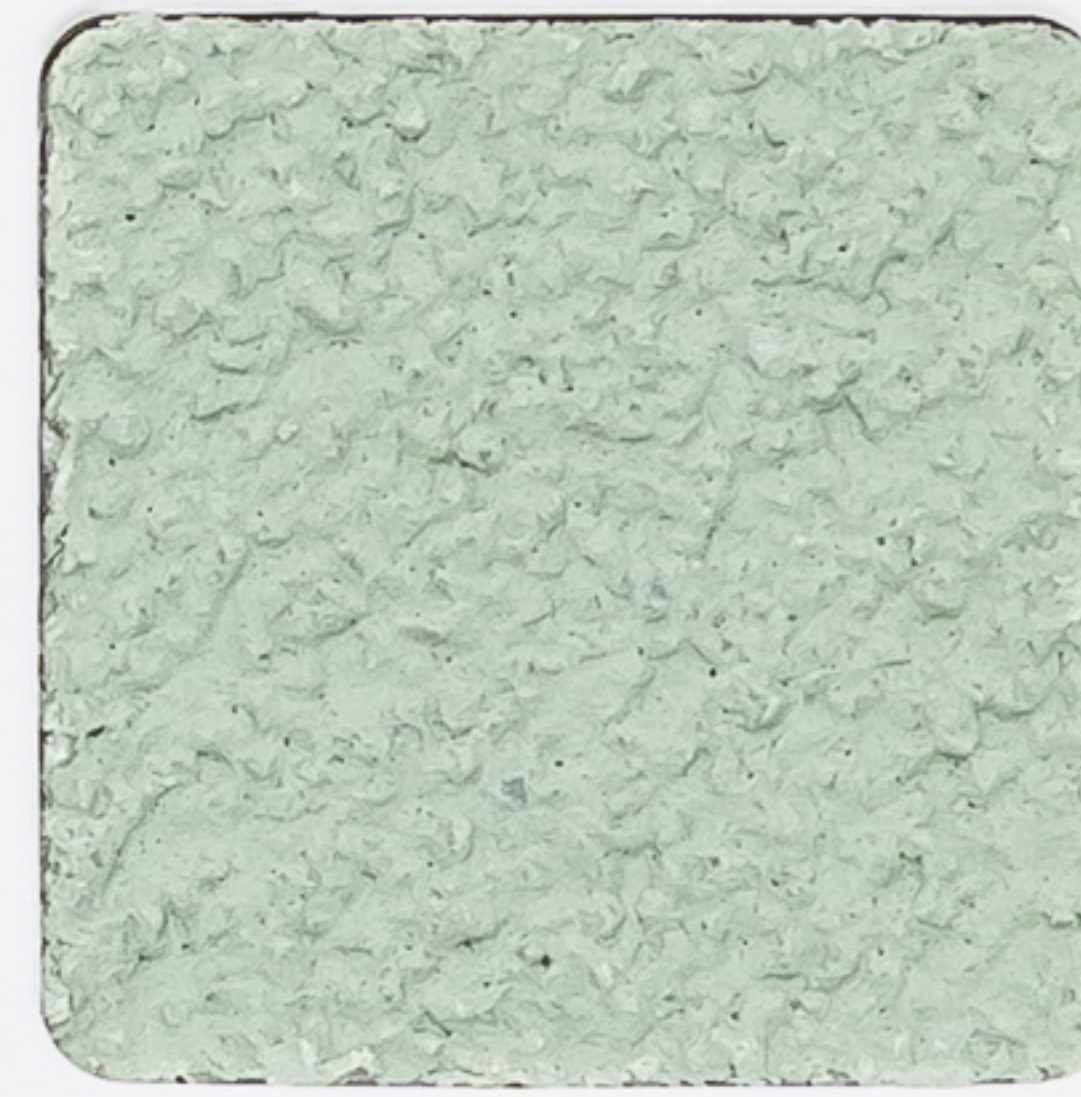
TS 4077



TS 4078



TS 4079



TS 4080



TS 4081



TS 4082



TS 4083



TS 4084



TS 4085



TS 4086



TS 4087



TS 4088



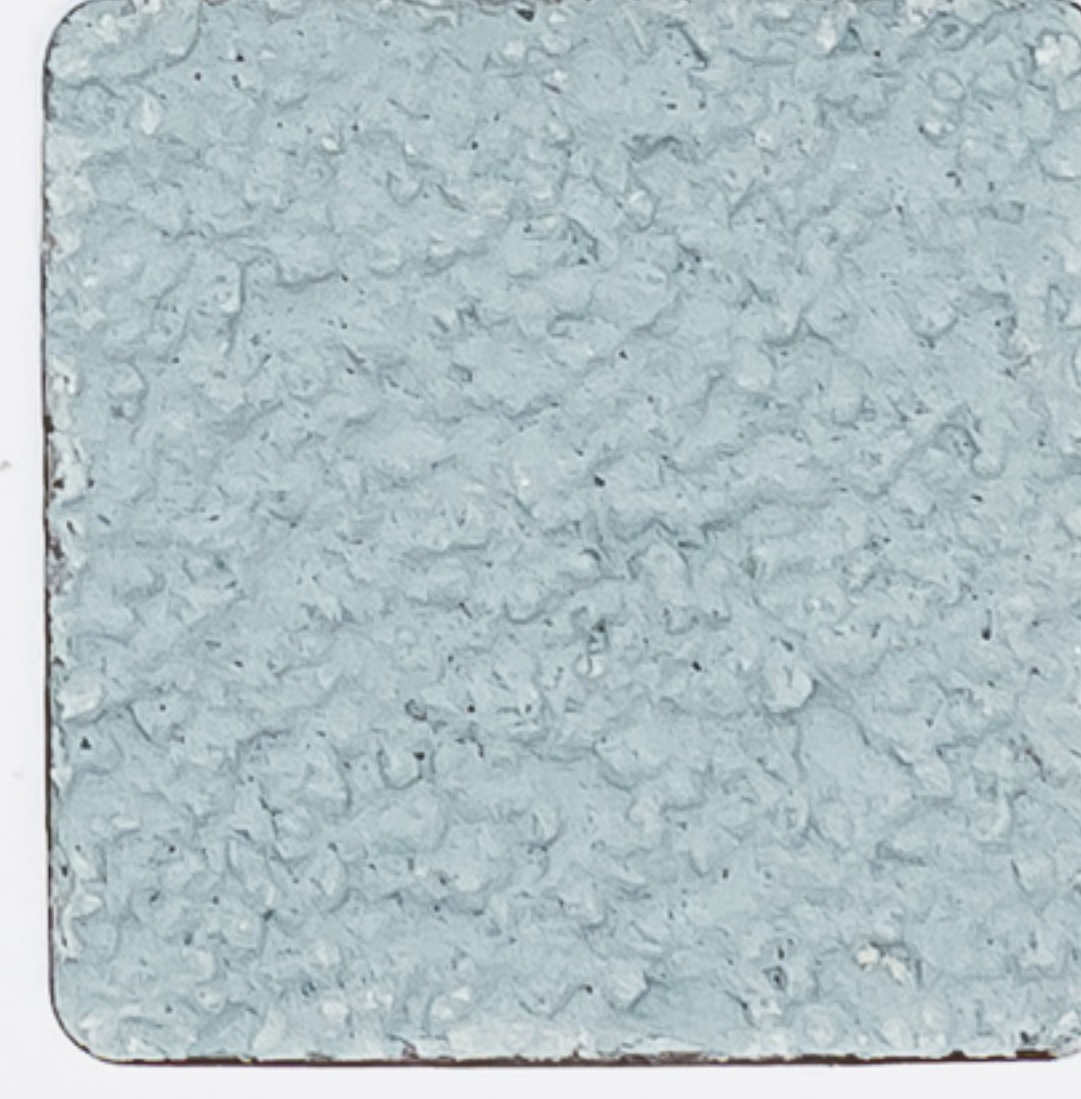
TS 4089



TS 4090



TS 4091



TS 4092



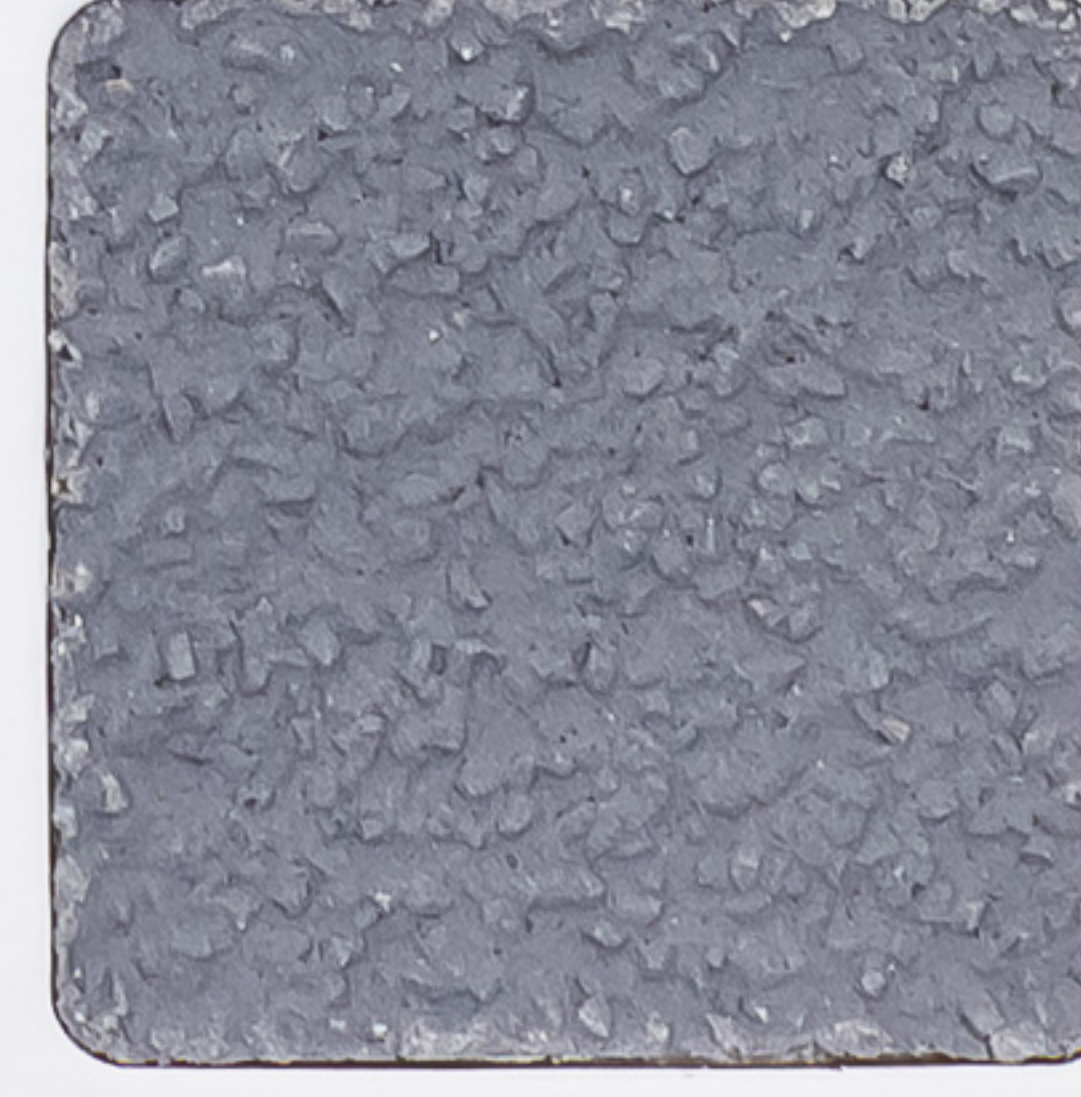
TS 4093



TS 4094



TS 4095



TS 4096



TS 5097



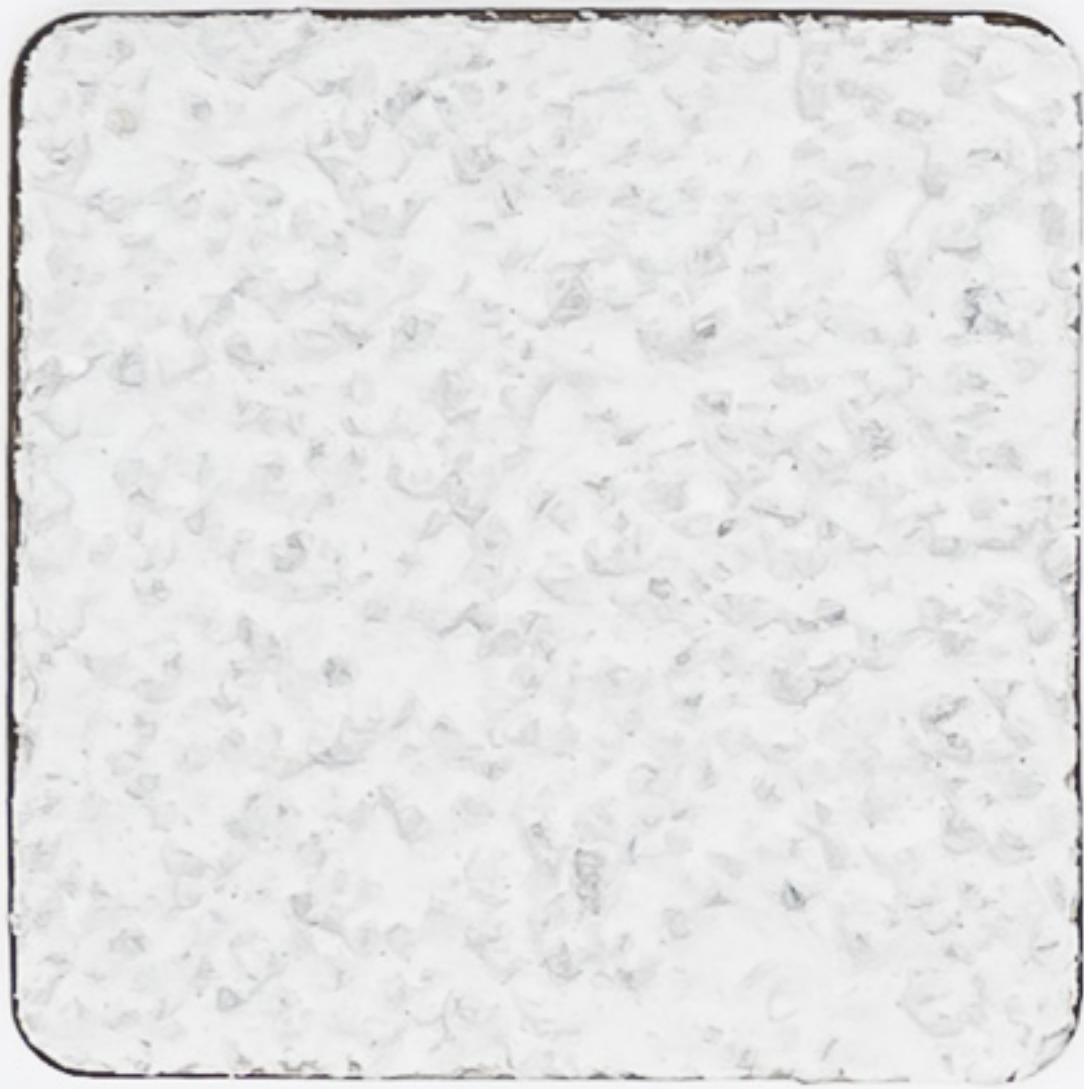
TS 5098



TS 5099



TS 5100



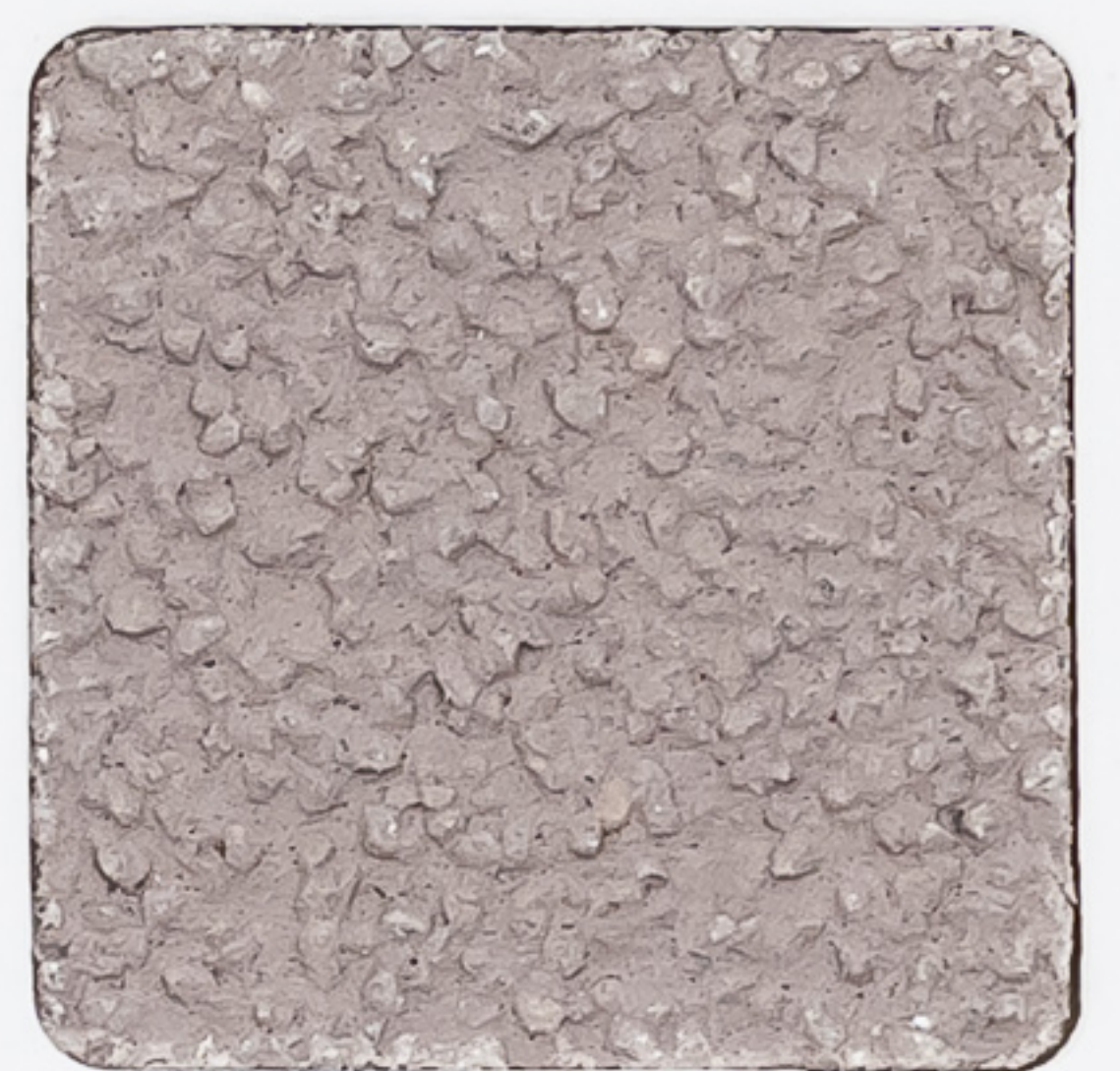
TS 5101



TS 5102



TS 5103



TS 5104



TS 5105



TS 5106



TS 5107



TS 5108



TS 5109



TS 5110



TS 5111



TS 5112



TS 5113



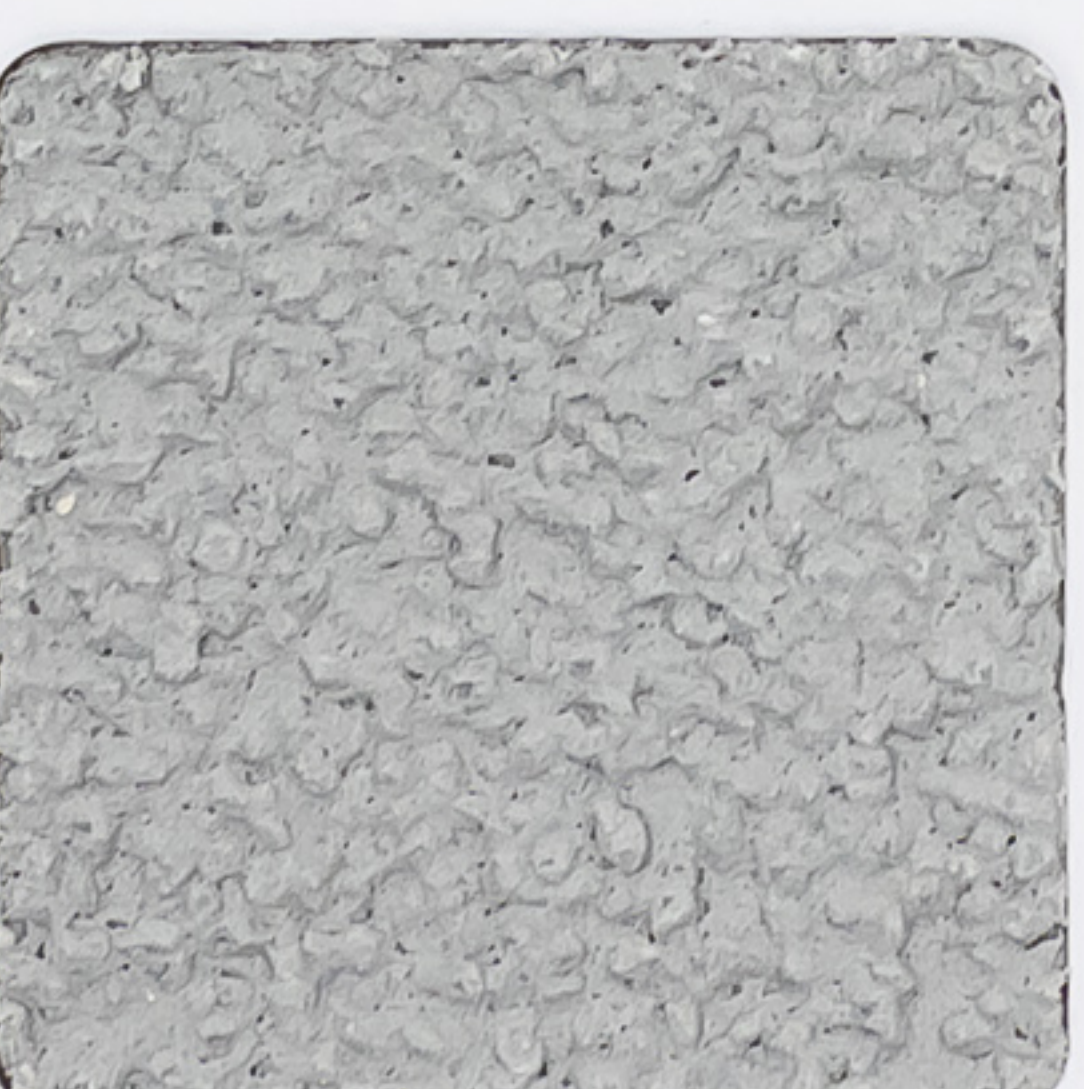
TS 5114



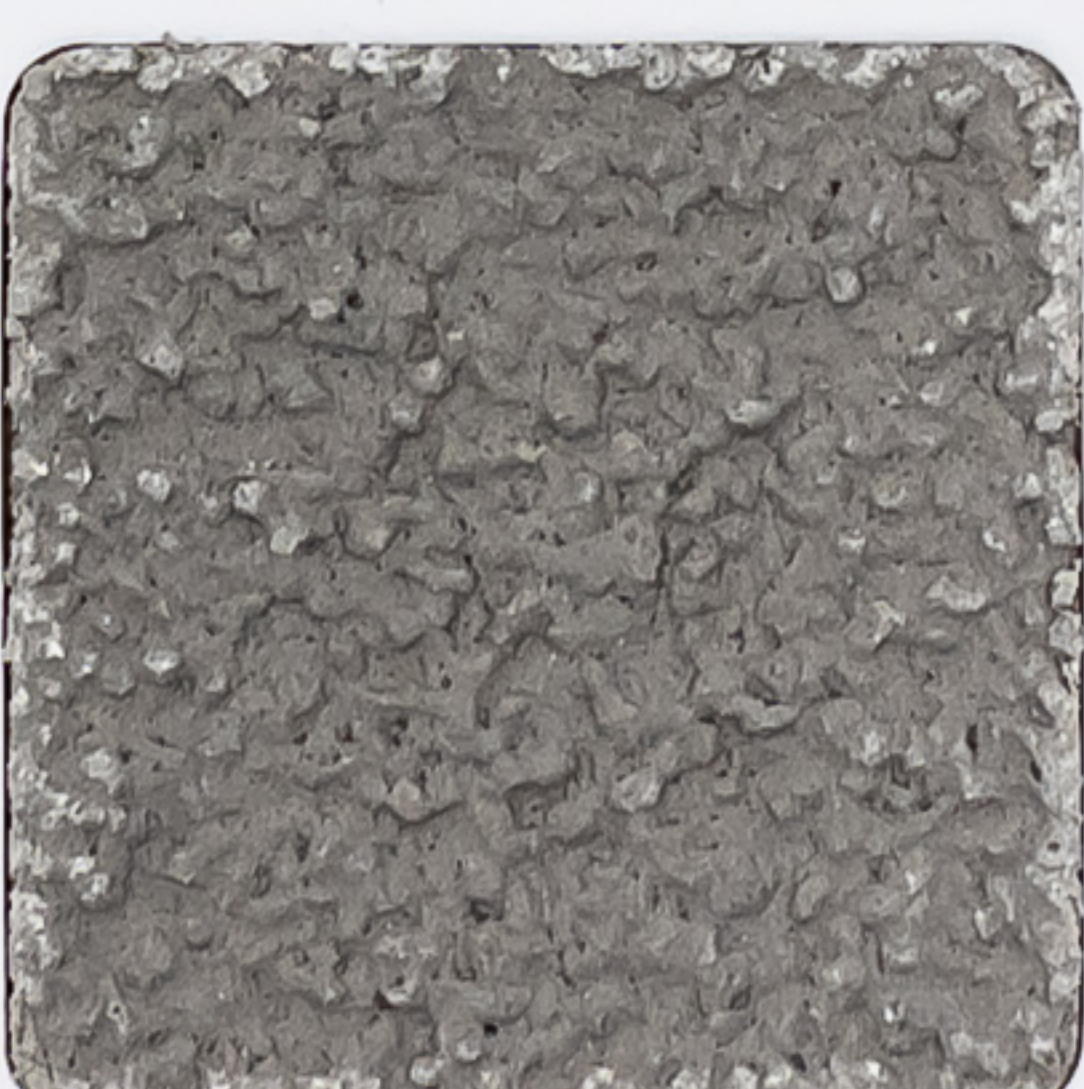
TS 5115



TS 5116



TS 5117



TS 5118



TS 5119



TS 5120



Acryl Fassaden Putz K15 | Silikon Fassaden Putz K15 - TS 5121



Acryl Fassaden Putz K15 | Silikon Fassaden Putz K15 - TS 5122



Acryl Fassaden Putz K15 | Silikon Fassaden Putz K15 - TS 5123



Acryl Fassaden Putz K10 | Silikon Fassaden Putz K10 - TS 5124



Acryl Fassaden Putz R20 | Silikon Fassaden Putz R20 - TS 5125

## СУЧАСНА СИСТЕМА УТЕПЛЕННЯ ФАСАДІВ ДЛЯ БУДЬ-ЯКИХ ДОМІВОК ТА СПОРУД.

### ПРО СИСТЕМУ

Дуже важливо, щоб при утепленні фасаду усі використовувані компоненти були сумісні один з одним, співпрацювали між собою на фізико-хімічному рівні та у сукупності давали саме той очікуваний результат привабливого фасаду зовні та комфортного теплого мікроклімату без зайвої вологи всередині на довгі роки.

### СИСТЕМА ThermoELF – ЦЕ ДУЖЕ ПРОСТО!

Всього 4 кроки до вашого теплого фасаду:

Крок 1. Підготовка основи та встановлення опорних профілів.

Крок 2. Приклеювання теплоізоляційних плит з використанням KM193 та механічне кріплення плит дюбелями.

Крок 3. Шліфування плит та нанесення армуючого шару з AM195 з вкладанням склосітки.

Крок 4. Нанесення кварцового ґрунту та декоративної штукатурки.

Все, ваша домівка тепер тепла завдяки системі ThermoELF.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Густина	Розведення	Призначення	Інструмент нанесення	Витрата	Час висихання (мінімальний)	Розмір зерна	Рівень глянцу	Фасування
OPTI GRUND D11	1,00 кг/дм <sup>3</sup>	-	→ ↖ ↗		~150 г/м <sup>2</sup>	⌚ 6 год.	-	-	2 л, 5 л, 10 л
TIEFGRUND D13	1,00 кг/дм <sup>3</sup>	-	→ ↖ ↗		~150 г/м <sup>2</sup>	⌚ 6 год.	-	-	2 л, 5 л, 10 л
UNIGRUND	1,00 кг/дм <sup>3</sup>	-	→ ↖ ↗		~150 г/м <sup>2</sup>	⌚ 6 год.	-	-	1 л, 2 л, 5 л, 10 л
ACRYL PUTZGRUND 117	1,54 кг/дм <sup>3</sup>	до 5%	→ ↖ ↗		~250 г/м <sup>2</sup>	⌚ 8 год.	-	-	1,5 кг, 7,5 кг, 15 кг, 25 кг
SILIKON PUTZGRUND 118	1,54 кг/дм <sup>3</sup>	до 5%	→ ↖ ↗		~200 г/м <sup>2</sup>	⌚ 8 год.	-	-	1,5 кг, 7,5 кг, 15 кг, 25 кг

	Густина	Розведення	Призначення	Інструмент нанесення	Витрата	Час висихання (мінімальний)	Розмір зерна	Рівень глянцу	Фасування
Klebe und Armierungs Masse AM 195	-	4,5-6	→ ↖ ↗		~4-5,5 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 8 год.	-	-	25 кг
KlebeMasse KM 193	-	4,5-6	→ ↖ ↗		~4-5,5 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 8 год.	-	-	25 кг

Fassadenputz	Густина	Розведення	Призначення	Інструмент нанесення	Витрата	Час висихання (мінімальний)	Розмір зерна	Рівень глянцу	Фасування
R30 АCRYL КОРОЇД	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~3 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	2,5 мм	матовий	25 кг
R20 АCRYL КОРОЇД	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~2,7 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	2 мм	матовий	25 кг
K20 АCRYL БАРАНЕЦЬ	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~3,1 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	2 мм	матовий	25 кг
K15 АCRYL БАРАНЕЦЬ	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~2,7 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	1,5 мм	матовий	25 кг
K10 АCRYL БАРАНЕЦЬ	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~1,8 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	1 мм	матовий	25 кг
R30 SILIKON КОРОЇД	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~2,9 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	2,5 мм	матовий	25 кг
R20 SILIKON КОРОЇД	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~2,5 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	2 мм	матовий	25 кг
K20 SILIKON БАРАНЕЦЬ	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~2,9 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	2 мм	матовий	25 кг
K15 SILIKON БАРАНЕЦЬ	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~2,5 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	1,5 мм	матовий	25 кг
K10 SILIKON БАРАНЕЦЬ	1,77-1,82 г/дм <sup>3</sup>	до 2%	→ ↖ ↗		~1,7 кг/м <sup>2</sup>	⌚ 12 год.	1 мм	матовий	25 кг