

CODIGO INFORME:  
**PR-RES-02-B12-222-C-01**  
 DESCRIPCIÓN INFORME  
**BLOQUE 12 - Techo PT y Techo P1**

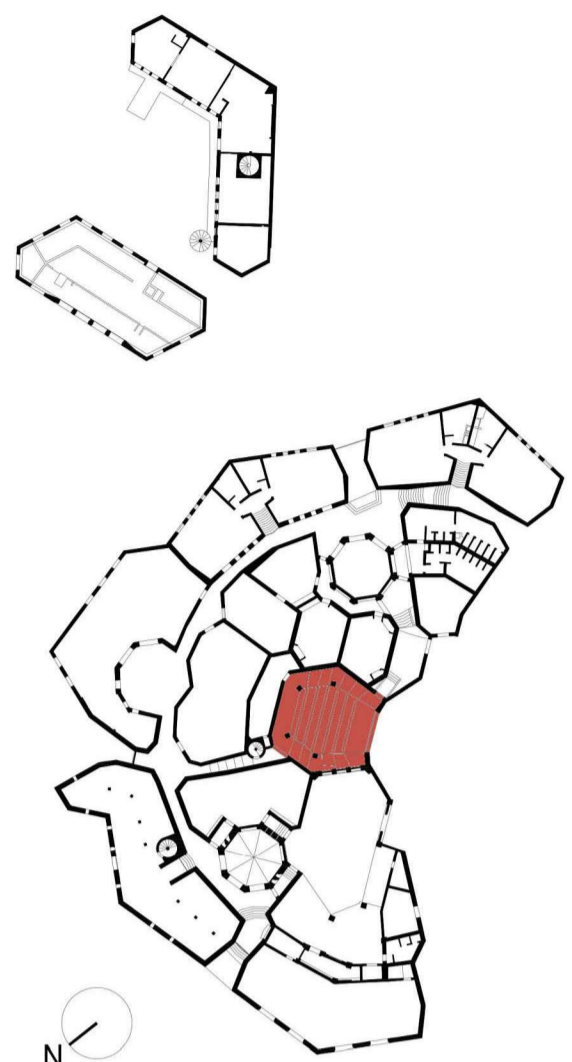
**Levantamiento digital y restitución 2D/3D**  
 Responsable científico: Prof. Alessandro Merlo  
 Colaboradores  
 Arq. Francesco Frullini  
 Ph.D. Arq. Gaia Lavoratti  
 Arq. Giulia Lazzari  
 Arq. Elisa Luzzi  
 Arq. Michela Notarnicola

**Diagnostico de las alteraciones y degradaciones**  
 Responsable científico: Prof. Susanna Gaccia  
 Colaboradores  
 Ph.D. Arq. Stefania Aimar  
 Ph.D. Arq. Leonardo Germani  
 Arq. Francesco Pisani  
 Ph.D. Arq. Salvatore Zocco

**Análisis de la inestabilidad**  
 Responsable científico: Prof. Michele Paradiso  
 Colaboradores  
 Lic. Marco Altamura  
 Prof. Stefano Galassi  
 Arq. Sara Garuglieri

**Técnicas e instrumentos para la gestión de obras de restauración y consolidación**  
 Responsable científico: Prof. Saverio Mecca  
 Colaboradores  
 Prof. Letizia Dipasquale  
 Ing. Vito Getuli

**Modelo de información de la construcción (BIM)**  
 Responsable científico: Prof. Carlo Biagini  
 Colaborador  
 Ph.D. Ing. Vincenzo Donato



escala : 1:50  
 Tamaño: A1



## Lista de degradaciones y alteraciones | fichas técnicas | intervenciones

**Operaciones preliminares**

- Inspección del soporte
- Preparación del soporte
- Perforación del soporte con medios mecánicos

**Integración / restablecimiento**

- Integración / restablecimiento de la textura de la pared
- Restauración de la calidad textural en nuevas intenciones, según las condiciones específicas, relacionadas a ambiente

**Limpeza**

- Remoción de agregados y elementos incompatibles
- Remoción manual con equipo adecuado
- Limpeza con sección en fibra vegetal (paja o pino)
- Limpeza con pinoclas y esponjas
- Limpeza con chorro de agua
- Empuje de agua pulkerizada a la baja presión

**Preconsolidación / Consolidación**

- Reparado con materiales compatibles
- Integración / restablecimiento de elementos estructurales

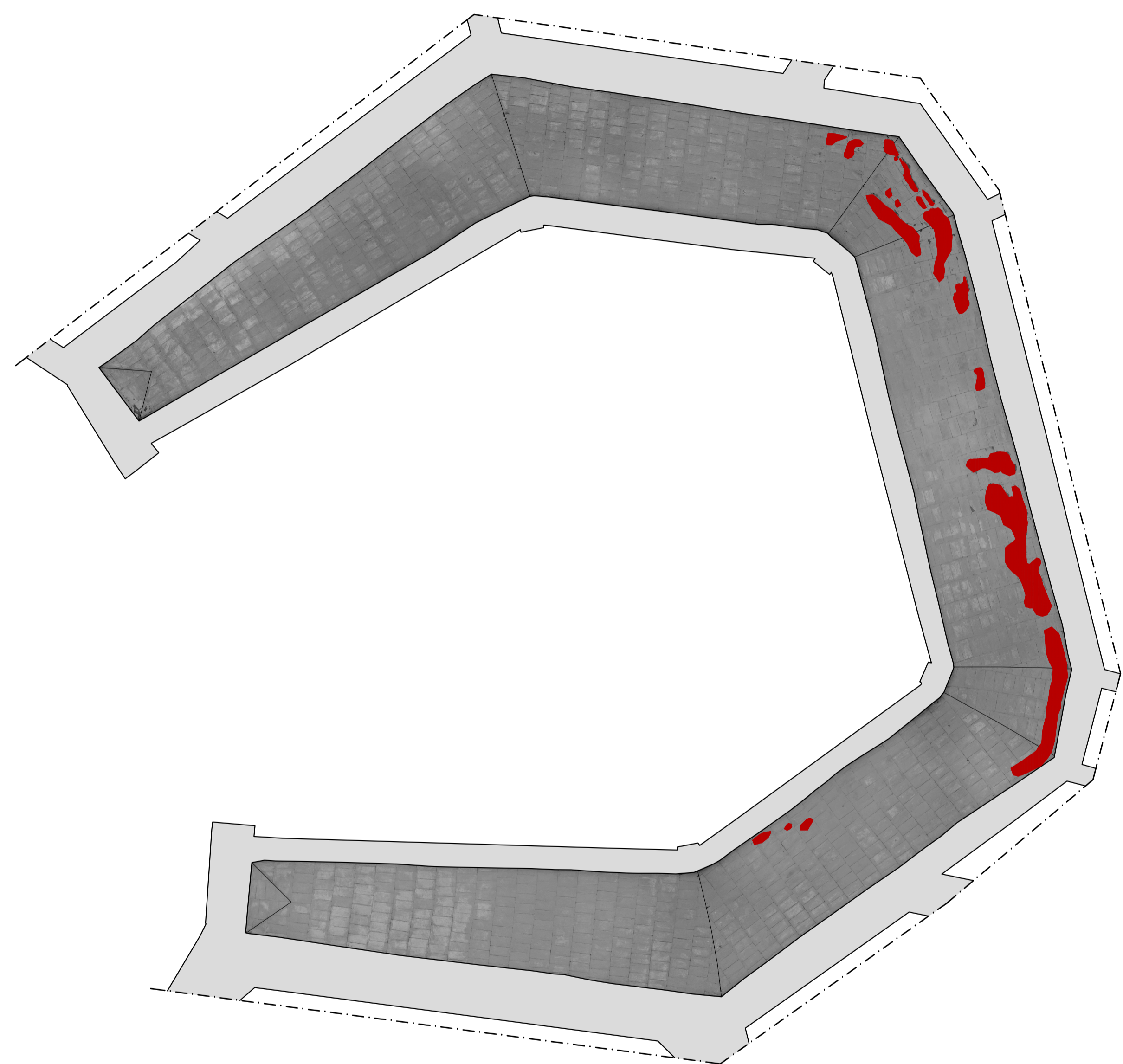
**Protección**

- Barrera contra la humedad por capilaridad ascendente
- Aplicación de hidrogelante no tóxico

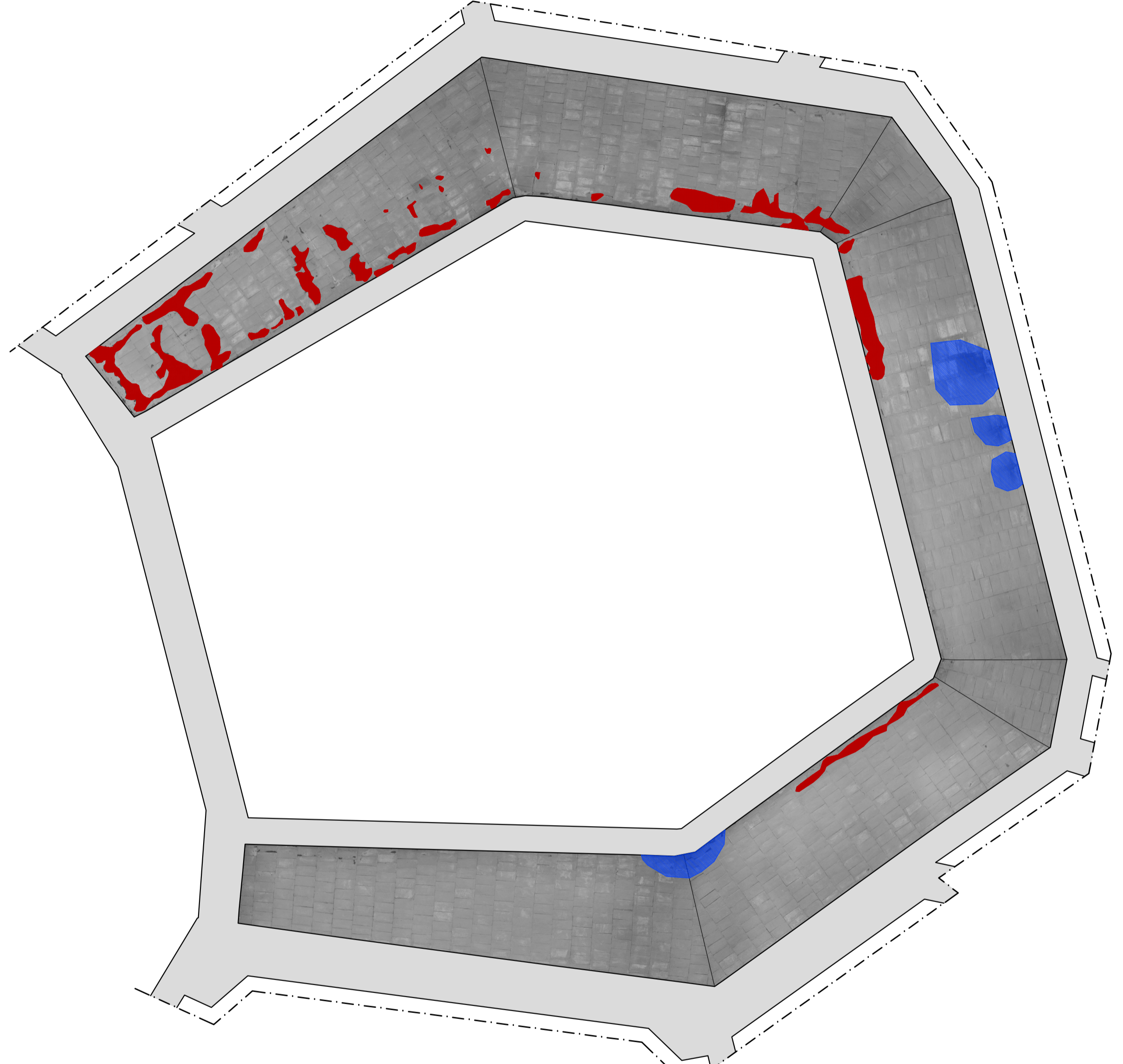
**Other icons:**

- Empuje de disolventes químicos
- Empuje de esponjas suaves
- Aplicación de bicobos
- Corta de vegetación
- Aplicación de bicobos mediante fricción
- Eliminación del sistema raíz
- Aplicación de algucidas - membranas

RMZ 02	RMZ 02	CSD 01	CSD 02	INT 02	PLT 01	PLT 02	PLT 03	PLT 04	PLT 05	PLT 06	PLT 07	PLT 08	PLT 09	PLT 10	PLT 11	PLT 12	PLT 13	PLT 14	PLT 15	PLT 16	PLT 17	PLT 18	PLT 19	PLT 20	PLT 21	PLT 22	PLT 23	PLT 24	PLT 25	PLT 26	PLT 27	PLT 28	PLT 29	PLT 30	PLT 31	PLT 32	PLT 33	PLT 34	PLT 35	PLT 36	PLT 37	PLT 38	PLT 39	PLT 40	PLT 41	PLT 42	PLT 43	PLT 44	PLT 45	PLT 46	PLT 47	PLT 48	PLT 49	PLT 50	PLT 51	PLT 52	PLT 53	PLT 54	PLT 55	PLT 56	PLT 57	PLT 58	PLT 59	PLT 60	PLT 61	PLT 62	PLT 63	PLT 64	PLT 65	PLT 66	PLT 67	PLT 68	PLT 69	PLT 70	PLT 71	PLT 72	PLT 73	PLT 74	PLT 75	PLT 76	PLT 77	PLT 78	PLT 79	PLT 80	PLT 81	PLT 82	PLT 83	PLT 84	PLT 85	PLT 86	PLT 87	PLT 88	PLT 89	PLT 90	PLT 91	PLT 92	PLT 93	PLT 94	PLT 95	PLT 96	PLT 97	PLT 98	PLT 99	PLT 100
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------



Techo PT



Techo P1