ADECUACIÓN POLIDEPORTIVO		
N°	**1. CÓDIGO ÍTEM**	**2. DESCRIPCIÓN ÍTEM**
3.8	**SUMINSGROUT**	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GROUTING DE RELLENO EN PEDESTALES e=3cm**

3. UNIDAD DE MEDIDA	**M2 - METRO CUADRADO**

4. DESCRIPCIÓN

Consiste en el suministro, preparación y aplicación de grouting no retráctil de alta resistencia, con un espesor de 3 cm, para relleno entre la base pedestales, garantizando el apoyo uniforme, transmisión efectiva de cargas y estabilidad estructural.

5.PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Preparación de la superficie: Limpieza del pedestal, eliminación de lechadas, grasas, aceites y partículas sueltas.
- Humedecimiento previo: Saturar la superficie sin dejar agua libre.
- Encofrado lateral: Sellado ajustado a los bordes de la placa base para evitar fugas.
- Preparación del grout: Mezclado según las recomendaciones del fabricante, con cantidad exacta de agua.
- Colocación: Vaciado continuo y fluido desde un solo lado, sin interrupciones, para evitar burbujas de aire.
- Curado: Inmediato tras el fraguado inicial, al menos durante 3 días (humectación o membrana).

6.TOLERANCIAS DE ACEPTACIÓN

- Espesor aplicado: 3 cm ± 5 mm.
- Ausencia de vacíos y buena adherencia a concreto y acero.
- Resistencia a compresión: Según especificación del diseño o mínimo 50 MPa a 28 días (consultar ficha técnica del fabricante).
- Alineación y nivel: Superficie final uniforme, nivelada y sin exudación.

7.MATERIALES

- Grout premezclado: No retráctil, con alta fluidez, libre de cloruros, con resistencia especificada ≥ 50 MPa (a menos que se especifique otra).
- Agua: Potable, en proporción indicada por el fabricante.
- Agentes de curado o membrana (opcional).

8.EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

- Herramientas: baldes, espátulas, palas, jarras medidoras, llana.
- Equipos: mezcladora de baja velocidad o taladro con paleta.
- Encofrado de precisión.
- EPP: guantes, casco, botas, gafas de seguridad.

9.MEDIDA Y FORMA DE PAGO

- Unidad: Metro cuadrado (m^2) o metro cúbico (m^3) según el contrato.
- Forma de pago: Por cantidad real instalada, incluye suministro del grout, preparación de superficies, encofrado, aplicación, curado, herramient

10.NO CONFORMIDAD

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. Constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

de placas metálicas y la superficie superior de los
as y mano de obra.

En este evento, el