

Hacemos realidad Ideas Empresariales

Cliente: MECANIZADOS ESCRIBANO
Ingeniería: Impulso
Proyecto: Centro industrial robotizado para mecanizados de piezas
Localización: Alcalá de Henares (Madrid)
Superficie : 14.000 m²
Fecha: Septiembre 2016



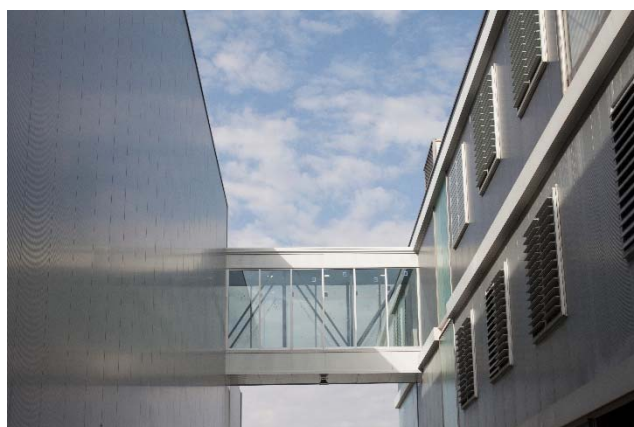
Descripción :

Ampliación de un Edificio Industrial construido anteriormente por Norton.

Se plantea la unión mediante una pasarela de vidrio comunicando las oficinas del edificio anterior y la nueva construcción.

Se utilizan los mismos acabados exteriores para conseguir la imagen corporativa esperada por el cliente.

Los nuevos edificios cuentan con zonas de producción, laboratorios y oficinas.



Características técnicas:

Cubierta deck de Norton con aislamiento PIR DE 80 mm e impermeabilización con lámina sintética de 1,2 mm de espesor, tanto en nave como en oficinas.

Evacuación de pluviales de cubierta con sistema sifónico.

Fachadas con panel sándwich arquitectónico de 60 mm de espesor con aislamiento de lana de roca.

Intradós en salas limpias con panel sándwich metálico NorFace de 30 mm de espesor.

Soleras diseñadas para soportar cargas de 12 T/m².

Resinas autonivelantes de 5 mm de espesor.

Estructura metálica totalmente atornillada con luces de 34 m sin pilares intermedios.

Lucernarios cenitales de policarbonato celular con gel aislante inyectado.

Oficinas con suelo técnico, mamparas con aislamiento 42 dB y falsos techos con isletas para reducir la reverberancia.

Cerramiento exterior de parcela con valla tipo defence plus anti intrusión.

