



CHEMINEMENT TOITURE

Cheminement toiture

ETANCHEITE

- Complexe d'étanchéité auto-protégée
- Complexe d'étanchéité avec protection dalles bois
- Complexe d'étanchéité liquide
- Réservation

DESENFUMAGE

Chassis de désenfumage

SECURITE EN TOITURE

- Echelle d'accès
- Potelets d'ancrage

INSA Toulouse - Réalisation du bâtiment B44

0	17/03/2025	Remise dossier DCE	BG	PB
IND.	DATE	MODIFICATIONS	Vérif.	Edit.
Réf. :	AF23015	DCE - 4-4-8 - ETANCHEITE TOITURE	1 : 100	

ETANCHEITE TOITURE

DCE 4-4-8

MOA		ARCHITECTES MANDATAIRES		ARCHITECTES ASSOCIES	
INSA	INSA TOULOUSE 135, avenue de Rangueil 31077 TOULOUSE CEDEX 4 Tél. 05 61 55 95 13 @ : lacanau@insa-toulouse.fr	triptyque	SARL d'architecture TRIPTYQUE 81, Rue du Férétra 31400 TOULOUSE Tél. 05 61 52 17 45 @ : architecture@triptyque.fr	LORIO	LORIO 30, rue Valade 31000 TOULOUSE @ : m.calmettes@atelier-lorio.fr