



Projecte:	REPARACIÓ DE FILTRACIONS COBERTA PAVELLÒ LLOBREGAT	Ref.:	REH-068	Autor:	ARESTA a+u slp
-----------	----------------------------------------------------	-------	---------	--------	----------------

APROCÉS CONSTRUCTIU – UNITAT D'OBRA

08 - COBERTES

CONTROL D'EXECUCIÓ

08B1 TEULADES DE ZINC	
Dades:	
4810 m ² de teulada de zinc: Previsió de durada dels treballs segons el Pla d'obra: 1,5 mesos	
Unitats de control:	
Uc1-condicions prèvies; Uc2-compatibilitat de materials; Uc3- Pendants; Uc4- barrera de vapor; Uc5- estructura de suport; Uc6-cobertura, disposició i sistema de fixació; Uc7-posada a terra; Uc8-disposició d'aïllament tèrmic; Uc9-carener; Uc10-aiguafons;	
Criteri de formació de lots	Núm. de lots de control
Un lot cada 500 m ²	10 Lots
Unitats de control per a cada lot	Previsió de visites d'inspecció
Uc1-1 Uc2-1 Uc3-1 Uc4-1 Uc5-1 Uc6-1 Uc7-1 Uc8-1 Uc9-1 Uc10-1	10 visites <i>Mínim tres inspeccions durant l'execució dels treballs</i>
Documentació associada	

Comentaris:

En una visita de inspecció de l'execució es podran realitzar un determinat nombre de verificacions, (unitats de control), tenint en compte que a la conclusió de la unitat d'obra, s'hauran d'haver realitzat com a mínim totes les unitats de control com a mínim una vegada.

A la documentació del control realitzat s'haurà d'especificar l'abast de les unitats de control. Aquest abast serà representatiu del lot que correspon, i podrà respondre al compromís de l'element controlat (si escau) o simplement a una distribució aleatòria.



Projecte:	REPARACIÓ DE FILTRACIONS COBERTA PAVELLÒ LLOBREGAT	Ref.:	REH-068	Autor:	ARESTA a+u slp
-----------	----------------------------------------------------	-------	---------	--------	----------------

CONTROL D'OBRA ACABADA

08B1 TEULADES DE ZINC					
Dades:					
Pla:	Codi	Verificacions i/o proves*	Control	Criteri de formació de lot	Aplicació
x	08B1	TEULADA DE ZINC	Inspecció final del 100% de la teulada	100% de la teulada	Sí
			Estanquitat de la coberta mitjançant assaig per aspersió (NO obligatori) Un assaig mínim, o cada 2000 m ²	- La totalitat de la teulada - Cada 2000 m ²	Sí
			Comprovació de la posada a terra Verificació de totes les posades a terra.	- La totalitat de la teulada	Sí

MÈTODE DE CONTROL

	Recepció	Execució	Obra Acabada
Mètode de Verificació	Sí	Sí	Sí
Solució Acceptada	Sí	Sí	Sí

Comentaris:

A la documentació del control realitzat s'haurà d'especificar l'abast de les unitats de control. Aquest abast serà representatiu del lot que correspon, i podrà respondre al compromís de l'element controlat (si escau) o simplement a una distribució aleatòria. L'abast de la prova d'estanquitat per inundació estarà condicionat a les mesures de seguretat necessàries, com per exemple no sobrepassar la càrrega d'ús de la coberta amb l'aigua utilitzada. En tot cas, si es considera necessari, la superfície de la coberta que no pugui ser assajada, es podrà verificar amb proves d'estanquitat per aspersió.

En la realització de la prova d'estanquitat es prendran les mesures necessàries per aconseguir la evacuació de l'aigua que es pugui acumular de més durant la realització de la prova, (deguda per exemple per les pluges)

Per verificar l'evacuació de la coberta es prendran les mesures necessàries per realitzar que aquesta evacuació es realitzi de forma controlada.



Projecte:	REPARACIÓ DE FILTRACIONS COBERTA PAVELLÓ LLOBREGAT	Ref.:	REH-068	Autor:	ARESTA a+u SLP
-----------	----------------------------------------------------	-------	---------	--------	----------------

PROCÉS CONSTRUCTIU – UNITAT D'OBRA

08 - COBERTES
08B1 TEULADA DE ZINC

RECEPCIÓ DE PEIS

Objectiu: *Controlar l'origen; Controlar el compliment amb les autoritzacions administratives; Verificar el compliment dels requisits essencials i obligatoris:*

Pla	Cod.	Element	Origen i garantia		Autoritzacions administratives					Conformitat amb requisits tècnics									
			Fulls de subministra, etiquetat.	Garantia del fabricant	Documentació del marcatge CE				Altres	RPC	Garantia conformitat a Norma producte			Assaigs s/norma s/especificació	Certif. d'origen s/especific. tècniques	Fixa característiques tècniques	Distintius de qualitat voluntaris	Avaluacions d' idoneïtat tècnica	
					Etiquetat, marcatge CE	Declaració de prestacions	Instruccions, inf. seguretat	Avaluació tècnica europea			Documentació tècnica	Segell, marca conformitat	CCRR						Homologació
<input type="checkbox"/>	08B5	ELEMENT DE CUBRICIÓ																	
<input type="checkbox"/>	08E2	AÏLLAMENT TÈRMIC																	
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats d'escuma rígida de poliuretà, amb o sense cares rígides o flexibles o revestiments i amb o sense reforç integral, utilitzats com aïllament tèrmic d'edificis. El poliuretà (PUR) inclou també el poliisocianurato (PIR)																	
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de llana mineral, amb o sense revestiment, utilitzats com aïllament tèrmic d'edificis. Fabricats com feltres, mantes, plafons o planxes.																	
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de poliestirè expandit amb o sense revestiment, utilitzats com aïllament tèrmic d'edificis. Fabricats com planxes, rotllos o altres articles preformats.																	
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats d'escuma de poliestirè extruït, amb o sense revestiment, utilitzats com aïllament tèrmic d'edificis. Fabricats com planxes, disponibles amb cantells especials i tractaments de la superfície																	
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats d'escuma fenòlica, amb o sense revestiment. Per l'aïllament tèrmic d'edificis. Fabricat com a planxes i laminats																	

Documents per la recepció dels PEiS: obligatoris voluntaris Altres per verificar el compliment d'exigències



Projecte:	REPARACIÓ DE FILTRACIONS COBERTA PAVELLÓ LLOBREGAT	Ref.:	REH-068	Autor:	ARESTA a+u SLP
-----------	----------------------------------------------------	-------	---------	--------	----------------

Pla	Cod.	Element	Origen i garantia		Autoritzacions administratives						Conformitat amb requisits tècnics									
			Ful·ls de subministrat, etiquetat.	Garantia del fabricant	Documentació del marcatge CE						RPC		Garantia conformitat a Norma producte							
					Etiquetat, marcatge CE	Declaració de prestacions	Instruccions, inf.	seguretat	Avaluació tècnica europea	Altres	Documentació tècnica	Regen, marca conformitat	CCRR	Homologació	Marca AENOR "N"	Assaigs s/norma s/especificació	Cerri. a origen s/especific. tècniques	Fitxa característiques tècniques	Distintius de qualitat voluntaris	Avaluacions d' idoneïtat tècnica
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de vidre cel·lular, amb o sense revestiment. Per l'aïllament tèrmic d'edificis. Fabricat com a planxes																		
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de fusta mineral, amb o sense revestiment. Per l'aïllament tèrmic d'edificis. Fabricat com a plafons o planxes																		
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de perlita expandida, amb o sense revestiment o recobriments. Per l'aïllament tèrmic d'edificis. Fabricat com a planxes o aïllament multicapa																		
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de suro expandit, amb o sense revestiment o recobriments. Per l'aïllament tèrmic d'edificis. Fabricat com a granulat de suro. Subministrat com a planxes sense recobriments																		
<input type="checkbox"/>		Aïllants tèrmics d'aplicació per a l'edificació. Productes in-situ d'afegit lleuger d'argila expandida alleugerida																		
<input type="checkbox"/>		Aïllants tèrmics d'aplicació per a l'edificació. Productes in-situ formats per perlita expandida. Part 1: Especificació de recepció de productes d'adhesius i segellants, abans a la seva instal·lació																		
<input type="checkbox"/>		Aïllants tèrmics d'aplicació per a l'edificació. Productes in-situ formats per vermiculita exfoliada. Part 1: Especificació de recepció de productes d'adhesius i segellants, abans a la seva instal·lació																		
<input type="checkbox"/>		Sistemes d'escuma rígida de poliuretà (PUR) (poliol + isocianat) per a la seva aplicació in situ, per projecció; procediment de recepció d'escumes de poliuretà produïdes in situ																		
<input type="checkbox"/>		Sistemes d'escuma rígida de poliuretà (PUR) (poliol + isocianat) per a la seva aplicació in situ, per projecció; procediment d'aplicació																		
<input type="checkbox"/>		Productes manufacturats de fibra de fusta, amb o sense revestiment o recobriments. Per l'aïllament tèrmic d'edificis. Fabricat com a rotllos, mantes, feltres, planxes o plafons																		

Documents per la recepció dels PEiS:



obligatoris



voluntaris



Altres per verificar el compliment d'exigències