Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-0. 스케줄 기능을 통한 마감정보 입력

룸 객체 생성

입찰 용 템플릿 내에는 2종류의 스케줄이 기본 포함되어 있다.

팀 표준 빌딩리스트에 있는 표준 마감 스타일 정보는 우측 ② 종류 의 키 스케줄에 있으며,

이 정보는 ① 종류 스케줄에서 룸 별 마감 정보로 선택하게 된다.



② 팀표준이 저장된 Key Schedule

※ Wall, Roof, Door, Window의 경우 별도의 Key Schedule 없이 입찰용 패밀리를 이용해 입력

결론.

②에 입력된 팀 표준 코드를 통해

①에서 설계한다.

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

플랜트건축설계팀

A-1. 키 스케줄

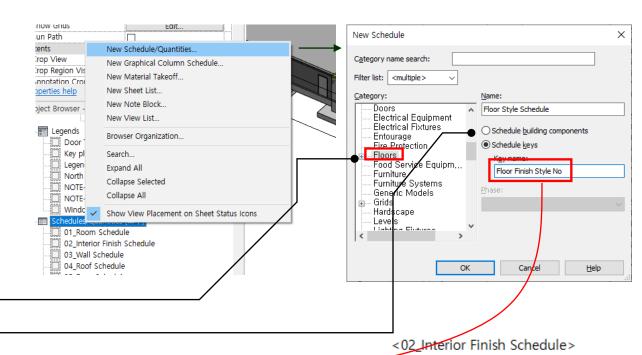
공통

설명

레빗의 스케줄은 부재별 정보를 입력하는 스케줄과, 그 스케줄에 서 '키' 값으로 선택할 수 있는 키 정보들을 모아두는 스케줄인 키스케줄이 있다.

키스케줄 생성 방법

- 1. <u>리본메뉴 View 〉 Create 〉 Schedules 〉〉</u>
 <u>Schedule/Quantities 기능</u>을 통해,
 혹은 우측 그림처럼 <u>프로젝트 브라우저의 Schedule/Quantities</u>
 <u>항목의 우측 버튼 메뉴의 New Schedule/Quantities</u> 를 통해 스케줄 생성 창으로 진입.
- 2. 작성할 키 스케줄이 속하게 될 <mark>부재 카테고리를 선택</mark>(ex. Floors)
- 3. 스케줄 이름 입력칸 하부의 체크 박스를 통해 스케줄의 속성을 key schedule로 선택한다. ●
- 4. Key name 항목은 해당 키 스케줄을 참조하는 부재별 스케줄에서 칼럼의 이름으로 사용될 명칭을 뜻한다. 우측 그림과 같이 Floor Style Schedule은 02_Inerior Finish Schedule에서 사용되며, D열의 헤더 이름인 "Floor Finish Style"으로 표시된다.
- 5. 즉, 키스케줄 생성이 되면 모든 룸 객체들은 "Floor Finish Style No"라는 항목의 매개변수를 가지게 되고, 이 매개변수에 값을 할당할 때는 드롭다운 형태의 키스케줄 데이터를 선택하는 방식으로 진행됨.



Α В C D G Н Level Num Name Floor Finish Style No Floor Finish Style Na Base Fini Base Finish Style Wall Finish Wa MECHANICAL ROOM [F-1] F06A Non-Slip Epoxy Paint B03 101 Epoxy Paint W01B Acrylic Er F91 Anti-Dust Epoxy Paint B35A Coved Vinyl Tile W01B Acrylic E Anti-Dust Epoxy Paint B35A Coved Vinyl Tile W01B Acrylic Er Floor Finish Style No Name F34A-1 Vinyl Tile on Screed B35A Coved Vinyl Tile Acrylic Er W01B MECHANICAL ROOM [F-1] F06A Vinyl Tile on Screed B35A F34A Coved Vinyl Tile Acrylic Er RACK ROOM [F-1] S F34A Acrylic Er Vinyl Tile on Screed B35A Coved Vinyl Tile CONTROL ROOM [F-1] AIR LOCK F34A Vinyl Tile on Screed B35A Coved Vinyl Tile Acrylic Er LIBRARY Vinyl Tile on Screed B35A Acrylic Er F34A Coved Vinyl Tile W01B SHIFT SUPERVISOR/DAY S F31B Non-Slip Unglazed C B32 Coved Ceramic Til W32B-1 Glazed C CORRIDOR F31B Non-Slip Unglazed C B32 Coved Ceramic Til W32B-1 Glazed C BREAK ROOM F93 JANITOR F72 Carpet Tile on Screed B35A Coved Vinvl Tile W01B Acrylic Er

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-1. 키 스케줄

##_Bid_Finish Style Injector_1.1.1

Watch

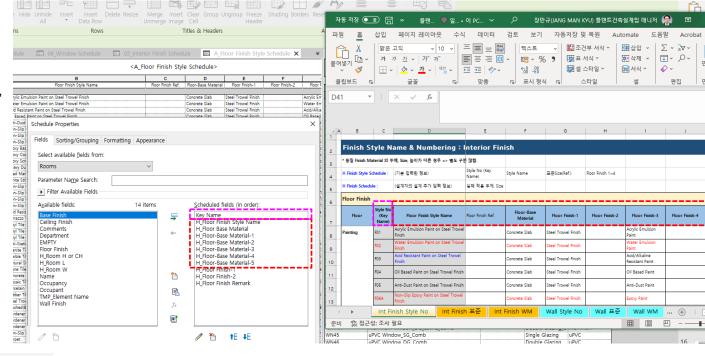
공통

키스케줄 파라미터

키스케줄의 파라미터는, 다른 스케줄에서 Key name을 선택하면 연달아서 입력될 데이터 꾸러미를 세팅하는 과정이다.

<u>目표준레빗템플릿</u>에 세팅 되어 있지만, 혹시나 없는 경우 <u>팀표준</u> <u>빌딩리스트</u> 상의 Finish Style No 시트의 헤더 항목의 앞에 'H_' 를 붙여 작성하면 된다.

팀표준빌딩리스트 엑셀파일의 내용을 키스케줄에 자동 입력하려면 "##_Bid_Finish Style Injector.dyn"을 사용하면 된다.





Inject Finish Style Data	a in Building List into Revit Key Schedule			rpet	0
	Inputs				
	Finish Category 선택 ✔ A_Key Schedule for Interior Fini		A_Key Schedule for Interior Finish (Floor)	7
	빌딩리스트 경로 \etc_팀교육\팀표준 최종 검토\revit작업\01_플랜트건축팀_BIM_팀 표준마감_Rev2_2024.02.20.xlsx				
	Outputs				_

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-1. 키 스케줄

공통

파라미터 생성 방법 키스케줄의 파라미터를 생성할 때에는 하기의 과정을 거친다.

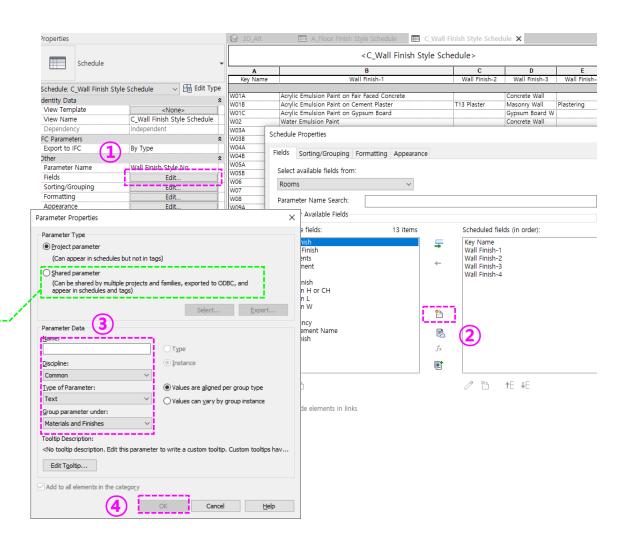
- 1. Properties창에서 Other 그룹 의 Fields 항목의 Edit 버튼 클릭 ①
- 2. Fields 탭에서 New Parameter 버튼 클릭 ②
- 3. Parameter 생성 창에서 Parameter Data 항목의 세부항목들을 입력 - ③ (Name / Discipline / Type of Parameter / Group parameter under)
- 4. Ok 버튼 클릭 4)

도면화에 활용될 파라미터라면 Shared parameter 를 통해 이름 선택 요

※ 키 스케줄을 생성할 시에 속하게 될 카테고리를 지정하게 되어 있기 때문에 (21page 2 번 항목 참조),

키 스케줄 내에서 생성하는 모든 파라미터는 해당 카테고리의 부재들 에서만 표현되도록 자동 지정된다.

(일반적인 프로젝트 파라미터 생성에서 필수인 카테고리 지정하는 부분이 빠져 있음을 인지하고 진행하면 됨)



Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-1. 인테리어 표준 스타일

<A_Key Schedule for Interior Finish (Floor)>

<C_Key Schedule for Interior Finish (Wall)>

〈D_Key Schedule for Interior Finish (Ceiling)〉

설명

룸 내부 마감 사양 입력을 위한 드롭다운 메뉴를 저장하는 스케줄. 팀표준 빌딩리스트 내의 *Int Finish Style* 시트의 정보가 그대로 입력됨.

소속 카테고리 Rooms

유의사항

룸의 바닥 마감 사양을 지정하기 위한 팀표준 스타일이 저장된 스케줄로서, 프로젝트에서 팀표준에 없는 항목이 필요할 시, 가장 유사한 항목의 이름 뒤에 "-1" 등을 붙여 게이지 코드로 새로운 항목 추가해 관리하도록 한다.

프로젝트가 종료된 이후에는, 팀표준에서 프로젝트 임의로 추가한 피니시 스타일 항목을 BIM Group에 알려주고, 팀표준 스타일 DB에 추가할지 여부를 검토하여야 한다.

**벽체에 관한 정보 입력은 Wall Style Schedule과 Scope이 구분되어 있으므로 후술하는 26page 참고

<A_Floor Finish Style Schedule>

Α	В	С	D	E	F	G	Н
Key Name	Floor Finish Style Name	Floor Finish Ref.	Floor-Base Materi	Floor Finish-1	Floor Finish-2	Floor Finish-3	Floor Finis
			•	•	•		
F01	Acrylic Emulsion Paint on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Acrylic Emulsion P	
F02	Water Emulsion Paint on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Water Emulsion P	
F03	Acid Resistant Paint on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Acid/Alkaline Resi	
F04	Oil Based Paint on Steel Trowel Finish	•	Concrete Slab	Steel Trowel Finis	•	Oil Based Paint	
F05	Anti-Dust Paint on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Anti-Dust Paint	
F06A	Non-Slip Epoxy Paint on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Epoxy Paint	
F06B	Non-Slip Epoxy Paint on Screed		Concrete Slab	Screed	•	Epoxy Paint	
F06C	Non-Slip Epoxy Paint on Fair Faced Concrete	Gray APCS-12	Concrete Slab			Epoxy Paint	
F07A	Epoxy Based Sealer		Concrete Slab	Steel Trowel Finis	•	Epoxy Based Seal	
F07B	Epoxy Coating on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Epoxy Based Seal	
F07C	Epoxy Screed and Seal Coat on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis	•	Epoxy Based Seal	
F08	Heavy Duty Self-Leveling Epoxy on Steel Trowel Finish	5mm	Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Epoxy Lining	
F09	Road Marker Paint		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Road Marker Pain	
F10	White Strips for Parking Place		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		White Strips for P	[
F11	Non-Slip Chemical Resistant Epoxy Paint on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Chemical Resistan	
F31A	Non-Slip Unglazed Ceramic Tile on Screed		Concrete Slab	Screed		Ceramic Tile	[
F31B	Non-Slip Unglazed Ceramic Tile on Screed + Liquid Waterproofi		Concrete Slab	Screed	Liquid Waterproof	Ceramic Tile	[
F31C	Non-Slip Unglazed Ceramic Tile on Screed + Waterproof Membr		Concrete Slab	Screed	Waterproof Mem	Ceramic Tile	
F32	Acid Resistant Ceramic Tile on Screed		Concrete Slab	Screed		Acid/Alkaline Resi	[
F33	Terrazzo Tile on Cement Screed		Concrete Slab	Screed		Terrazzo Tile	
F34A	Vinyl Tile on Screed		Concrete Slab	Screed		Vinyl Tile	<u> </u>
F34A-1	Vinyl Tile on Screed + Matwell		Concrete Slab	Screed		Vinyl Tile	Matwell
F34B	Vinyl Tile on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Vinyl Tile	
F35	Anti-Static Vinyl Tile on Steel Trowel Finish		Concrete Slab			Anti-Static Vinyl T	[
F36	Granite Tile		Concrete Slab			Granite Tile	
F37A	Marble Tile on Screed		Concrete Slab	Screed	•	Marble Tile	
F37B	Natural Stone / Marble on Screed	•	Concrete Slab	Screed		Marble Tile	<u> </u>
F38	Stone Tile		Concrete Slab			Stone Tile	
F39	Concrete Tile		Concrete Slab			Concrete Tile	[
F40	Mosaic Tile		Concrete Slab			Mosaic Tile	
F41	Porcelain Tile on Steel Trowel Finish		Concrete Slab			Porcelain Tile	[
F42	Rubber Tile on Screed		Concrete Slab	Screed		Rubber Tile	<u> </u>
F51	Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis			
F52	Brushed(Broom) Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Brushed(Broom) Fi	[
F53A	Hardener Finish(Powder Type)		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Hardener Finish(P	[
F53B	Hardener Finish(Powder Type)		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Hardener Finish(P	Epoxy Paint
F54A	Hardener Finish(Liquid Type) on Steel Trowel Finish		Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Hardener Finish(Li	
F54B	Non-Slip Epoxy Paint with Epoxy Hardener on Steel Trowel Finish	•	Concrete Slab	Steel Trowel Finis		Hardener Finish(Li	Epoxy Paint
F71	Carpet		Concrete Slab	•	•	Carpet	
F72	Carpet Tile on Screed		Concrete Slab	Screed	•	Carpet Tile	
F73	Matwell	•	Concrete Slab		•	Recess Floor Mat	
F74	Entrance Floor Mats and Frame		Concrete Slab			Entrance Floor Ma	
F91	Anti-Dust Epoxy Paint on Steel trowel Finish + Anti-Static Vinyl Ti	600x600, H=1000	Concrete Slab	Steel Trowel Finis	Anti-Dust Paint	Raised Floor_Anti	
F92	Raised Floor		Concrete Slab	Steel Trowel Finis	Anti-Dust Paint	Raised Floor_Carp	[
F93	Raised Floor		Concrete Slab	Steel Trowel Finis	Anti-Dust Paint	Raised Floor Mar	

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-2. 벽체 표준 스타일

⟨E_Key Schedule for Wall Style⟩

설명

벽체 사양 입력을 위한 드롭다운 메뉴를 저장하는 스케줄. 팀표준 빌딩리스트 내의 *Wall Style* 시트의 정보가 그대로 입력됨.

소속 카테고리 Walls

유의사항

벽체의 사양을 지정하기 위한 팀표준 스타일이 저장된 스케줄로서, 프로젝트에서 팀표준에 없는 항목이 필요할 시, 가장 유사한 항목 의 이름 뒤에 "-1" 등을 붙여 게이지 코드로 새로운 항목 추가해 관리하도록 한다.

프로젝트가 종료된 이후에는, 팀표준에서 프로젝트 임의로 추가한 피니시 스타일 항목을 BIM Group에 알려주고, 팀표준 스타일 DB에 추가할지 여부를 검토하여야 한다.

<E_Key Schedule for Wall Style>

Α	В	С	D	E	F	
Key Name	H_Wall Style Name	H_Wall_Finish-In	H_Wall-Base Material-1	H_Wall-Base Material-2	H_Wall_Base Material-3	
EW11	Gypsum Board Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S		1-Layer Gypsum Board	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai		Acrylic
EW12	Gypsum Board Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp		1-Layer Gypsum Board	Glass Wool (Fiberglass)+Air S		Acrylic
EW12A	Gypsum Board Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp		2-Layer Gypsum Board	Glass Wool (Fiberglass)+Air S		Acrylic
EW13	Gypsum Board Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Sp		1-Layer Gypsum Board	Polystyrene Insulation+Air Sp		Acrylic
EW21	Gypsum Board Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai		Acrylic
EW22	Gypsum Board Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Concrete Block	Acrylic
EW23	Gypsum Board Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board	Polystyrene Insulation+Air Sp	Concrete Block	Acrylic
EW24	Gypsum Board Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board, Supporting	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Concrete Brick	Acrylic
EW25	Gypsum Board Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board, Supporting	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Concrete Brick	Acrylic
EW26	Gypsum Board Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board, Supporting	Polystyrene Insulation+Air Sp	Concrete Brick	Acrylic
EW27	Gypsum Board Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board, Supporting	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Burnt Clay Brick	N.A
EW28	Gypsum Board Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board, Supporting	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Burnt Clay Brick	N.A
EW29	Gypsum Board Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Gypsum Bo	1-Layer Gypsum Board, Supporting	Polystyrene Insulation+Air Sp	Burnt Clay Brick	N.A
EW31	Concrete Block Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Block	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Concrete Block	Acrylic
EW32	Concrete Block Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Block	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Concrete Block	Acrylic
EW33	Concrete Block Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Block	Polystyrene Insulation+Air Spa	Concrete Block	Acrylic
EW34	Concrete Brick Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Concrete Brick	Acrylic
EW35	Concrete Brick Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Spa	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Concrete Brick	Acrylic
EW36	Concrete Brick Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Spa	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Polystyrene Insulation+Air Spa	Concrete Brick	Acrylic
EW37	Concrete Brick Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Burnt Clay Brick	N.A
EW38	Concrete Brick Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Spa	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Burnt Clay Brick	N.A
EW39	Concrete Brick Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Spa	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Polystyrene Insulation+Air Spa	Burnt Clay Brick	N.A
EW41	Concrete Block Wall+Mineral Wool Insulation W/ Air	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Block	Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Concrete Wall	Acrylic
EW42	Concrete Block Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Block	Glass Wool (Fiberglass)+Air S	Concrete Wall	Acrylic
EW43	Concrete Block Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Sp	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Block	Polystyrene Insulation+Air Spa	Concrete Wall	Acrylic
EW44	Concrete Brick Wall+Mineral Wool Insulation w/ Air S			Mineral Wool (Rock Wool)+Ai	Concrete Wall	Acrylic
EW45	Concrete Brick Wall+Glass Wool Insulation w/ Air Spa			Glass Wool (Fiberglass)+Air S		Acrylic
EW46	Concrete Brick Wall+Polystyrene Insulation w/ Air Spa	Acrylic Emulsion Paint on Cement Pla	Concrete Brick	Polystyrene Insulation+Air Spa	Concrete Wall	Acrylic
EW51	Concrete Wall+Fair Faced Concrete	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ļ	Concrete Wall	Fair Fa
EW51A	Concrete Wall+Acrylic Emulsion Paint on Fair Faced C				Concrete Wall	Acrylic
EW51B	Concrete Wall+Bitumen Coating on Fair Faced Concre				Concrete Wall	Bitume
EW51C	Concrete Wall+Bitumen Coating on Fair Faced Concre				Concrete Wall	Bitume
EW52	Concrete Block Wall+Acrylic Emulsion Paint on Ceme				Concrete Block	Acrylic
EW53	Concrete Brick Wall+Acrylic Emulsion Paint on Cemen			-	Concrete Brick	Acrylic
FW54	Burnt Clay Brick Wall	ΝΑ		-	Burnt Clay Brick	NΑ
EW55	AAC (Autoclaved Aerated Concrete) Block Wall	N.A			AAC (Autoclaved Aerate	d N A
EW61A	Steel Sandwich Panel (Mineral Wool Insulation)			Corrugated Galvanized Steel S	1	
FW61B	Steel Sandwich Panel (Glass Wool Insulation)			Corrugated Galvanized Steel S		
EW62	Steel Single Sheet Wall			Corrugated Galvanized Steel S		
EW65A	Aluminum Sandwich Panel (Mineral Wool Insulation)			Corrugated Aluminum Sheet S		
EW65B	Aluminum Sandwich Panel (Glass Wool Insulation)			Corrugated Aluminum Sheet S		
EW69	Perforated Steel Sandwich Panel (Mineral Wool Insula	•	Perforated Steel Sandwich Panel	Corrugated Galvanized Steel S		
EW91	Steel Sandwich Panel (Mineral Wool Insulation)+Gyps	I		Corrugated Galvanized Steel S		
EW92	Steel Sandwich Panel (Mineral Wool Insulation)+Conc			Corrugated Galvanized Steel S		
EW93	Steel Sandwich Panel (Mineral Wool Insulation)+Conc			Corrugated Galvanized Steel S		
TAAAO	steer sandwich Paner (Millerar Woor Insulation)+Conc	ACIVIC CITUISION PAINT ON CEMENT Pla	CONCIECE DICK	Corrugated Galvanized Steel S	Similieral WOOI (ROCK WO	

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-3. 지붕 표준 스타일

⟨F_Key Schedule for Roof Style⟩

설명

지붕 사양 입력을 위한 드롭다운 메뉴를 저장하는 스케줄. 팀표준 빌딩리스트 내의 *Roof Style No* 시트의 정보가 그대로 입력됨.

소속 카테고리 Roofs

유의사항

지붕의 사양을 지정하기 위한 팀표준 스타일이 저장된 스케줄로서, 프로젝트에서 팀표준에 없는 항목이 필요할 시, 가장 유사한 항목 의 이름 뒤에 "-1" 등을 붙여 게이지 코드로 새로운 항목 추가해 관리하도록 한다.

프로젝트가 종료된 이후에는, 팀표준에서 프로젝트 임의로 추가한 피니시 스타일 항목을 BIM Group에 알려주고, 팀표준 스타일 DB에 추가할지 역부를 검토하역야 한다.

	<f_roof schedule="" style=""></f_roof>								
Α	B C	D	E	F	G	н	I I		
Key Name	Roof Style Name Ro	Roof Base Material	Roof Finish_1	Roof Finish_2	Roof Finish_3	Roof Finish_4	Roof Finish_5		
RF11	Lightweight Concre	Concrete Slab	Light-Weight Concrete Screed (Slope 1%)		Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)			
RF12	Mortar Screed Con	Concrete Slab	Mortar Screed (Slope 1%)	PE Sheet (Vapor Barrier)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)			
RF13	Lightweight Concre	Concrete Slab	Light-Weight Concrete Screed (Slope 1%)		Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Gravel for Roof		
RF21	Concrete Slab(Slope	Concrete Slab		Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	PE Sheet (Vapor Barrier) 2Plies	Protective Concrete w/ Steel Trowel Finish		
RF22	Concrete Slab(Slope	Concrete Slab	Ī	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	PE Sheet (Vapor Barrier) 2Plies	Concrete Roof Tile		
RF23	Lightweight Concre	Concrete Slab	Light-Weight Concrete Screed (Slope 1%)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	Geotextile	Gravel for Roof		
RF24	Lightweight Concre	Concrete Slab	Light-Weight Concrete Screed (Slope 1%)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	Geotextile	Concrete Roof Tile		
RF25	Mortar Screed Con	Concrete Slab	Mortar Screed (Slope 1%)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	PE Sheet (Vapor Barrier) 2Plies	Concrete Roof Tile		
RF26	Lightweight Concre	Concrete Slab	Light-Weight Concrete Screed (Slope 1%)	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	PE Sheet (Vapor Barrier) 2Plies	Protective Concrete w/ Steel Trowel Finish		
RF31	Waterproofing+Ins	Concrete Slab		Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	PE Sheet (Vapor Barrier) 2Plies	Protective Concrete w/ Steel Trowel Finish (Slope 1%)		
RF32	Waterproofing+Ins	Concrete Slab	İ	Waterproofing Membrane-EPDM(or Equivalent)	Rigid Extruded Polystyrene Foam Insulation(XPS)	PE Sheet (Vapor Barrier) 2Plies	Light-Weight Concrete Screed (Slope 1%)		
RF61	Steel Sandwich Pan	Steel Structure	Corrugated Galvanized Steel Sheet Sandwich Panel	Mineral Wool (Rock Wool)					
RF62	Steel Sandwich Pan	Steel Structure	Corrugated Galvanized Steel Sheet Sandwich Panel	Glass Wool (Fiberglass)					
RF63	Aluminum Sandwic	Steel Structure	Corrugated Aluminum Sheet Sandwich Panel	Mineral Wool (Rock Wool)					
RF64	Aluminum Sandwic	Steel Structure	Corrugated Aluminum Sheet Sandwich Panel	Glass Wool (Fiberglass)					
RF71	Corrugated Galvani	Steel Structure	Corrugated Galvanized Steel Single Sheet						
DE70	Correspond Alumin	Steel Structure	Corrupted Aluminum Single Sheet						

Ⅳ. 스케줄을 활용한 마감 설계안 입력 및 출력

A-4. 문,창호 표준 스타일

⟨G_Key Schedule for Door Style⟩ ⟨H_Key Schedule for Window Style⟩

설명

문/창호 사양 입력을 위한 드롭다운 메뉴를 저장하는 스케줄. 팀표준 빌딩리스트 내의 *Door Style* 시트와 *Window Style* 시 트의 정보가 그대로 입력됨.

소속 카테고리 Doors / Windows

유의사항

문과 창호의 사양을 지정하기 위한 팀표준 스타일이 저장된 스케줄로서, 프로젝트에서 팀표준에 없는 항목이 필요할 시, 가장 유사한 항목의 이름 뒤에 "-1" 등을 붙여 게이지 코드로 새로운 항목추가해 관리하도록 한다.

프로젝트가 종료된 이후에는, 팀표준에서 프로젝트 임의로 추가한 피니시 스타일 항목을 BIM Group에 알려주고, 팀표준 스타일 DB에 추가할지 여부를 검토하여야 한다.

<G_Door Style Schedule>

A	В	С	l D	l E	l F	G				
Key Name	Door Style Name	Ref. Door Size	Door Leaf	Door Frame	Vision	Panic				
ney rearrie	Door Style Name	IXCI. DOOF SIZE	DOO! ECU!	Door Hame	VISION	Tunc				
BD11	Steel Roll Up Door_Manual		Steel	Steel	Manual	T				
BD12	Steel Roll Up Door_Motor		Steel	Steel	Motor					
BD13	Blast Resistant Roll Up Door_	М	Steel	Steel	Manual					
BD14	Blast Resistant Roll Up Door_	М	Steel	Steel	Motor					
BD15	Aluminum Roll Up Door_Man									
BD16	Aluminum Roll Up Door_Mot			<h< td=""><td>Window St</td><td>yle Schedule></td><td></td><td></td></h<>	Window St	yle Schedule>				
BD21	Steel Sliding Door_Manual				_	,				
BD22	Steel Sliding Door_Motor	Α		В		С	D	E		
BD23	Aluminum Sliding Door_Mant=	Key Name		Window Style	Name	Ref. Window Size	Glass	Frame		
BD24	Aluminum Sliding Door_Mote									
BD25	Glass Sliding Door_Motor						•			
BD26		LV11	Louver_Alumi	num				Aluminum		
BD31		LV12	Louver_Steel					Steel		
BD41	Steel Swing Door	WN11	Steel Windov	v SG Slidina			Single Glazing	Steel		
BD42	Aluminum Swing Door	WN12	Steel Windov				Double Glazing	Steel		
BD51	Revolving Door_Ivianual	WN13	. i	v_DG_SIIGING indow SG Slidi			Single Glazing	Aluminum		
BD52	merening been priore		. .	-						
BD61	Steel Folding(Accordion) Doo (WN14		indow_DG_Slid	ing		Double Glazing	Aluminum		
BD62	Steel Folding(Accordion) Doo	WN15	uPVC Windov	w_SG_Sliding			Single Glazing	uPVC		
BD63 BD64	Aluminum Folding(Accordion)	WN16	uPVC Windov	v DG Slidina			Double Glazing	uPVC		
BD65	PVC Folding(Accordion) Door			nt Steel Windo	v Clidina					
BD66	Glass Folding(Accordion) Door		. i							
DD11				Steel Window_	siiaing					
DD12	Steel Door_Double_Vision	WN21	Steel Window_SG_Awning				Single Glazing	Steel		
DD12	Steel Door Double Panic	WN22	Steel Window_DG_Awning				Double Glazing	Steel		
DD13	Steel Door_Double_Vision_Pa	WN23	Aluminum Window SG Awning				Single Glazing	Aluminum		
DD21	Blast Resistant Door_Double \						Double Glazing	Aluminum		
DD22	Blast Resistant Door_Double_;	IVIV24	Aluminum Window_DG_Awning uPVC Window_SG_Awning				_			
DD31	Aluminum Door Double		. 				Single Glazing	uPVC		
DD32	Aluminum Door_Double_Visic	WN26	uPVC Windov	w_DG_Awning			Double Glazing	uPVC		
DD33	Aluminum Door_Double_Panid	WN27	Blast Resistar	nt Steel Windo	w_Awning					
DD34	Aluminum Door_Double_Visic\		Bullet-Proof 9	Steel Window_	 Awning					
DD41		WN31	Steel Windov	 _	9		Single Glazing	Steel		
DD51	SST Door Double		. .	. -			.: <u>-</u>	: :		
DD61	:Wood Door_Double	WN32	Steel Windov				Double Glazing	Steel		
DD62	Wood Door_Double_Vision	WN33	Aluminum Wi	indow_SG_Fix			Single Glazing	Aluminum		
DDT11	Steel Door_Double_Transsom \		Aluminum Wi	indow_DG_Fix			Double Glazing	Aluminum		
DDT12	Steel Door_Double_Vision_Tra	WN34A	Aluminum Wi	indow DG Low	E Fix		Double Glazing L	Aluminum		
DDT13	Steel Door_Double_Panic_Transteel Door_Double_Vision_Pa	WN35	uPVC Windov				Single Glazing	uPVC		
DDT14			. 					uPVC		
DDT21	Blast Resistant Door_Double		uPVC Windov		·····		Double Glazing	uPVC		
DDT22	Blast Resistant Door_Double_\	WN37		nt Steel Windo						
	ï	WN39	Bullet-Proof 9	Steel Window_I	ix					
	ï	WN41	Steel Windov	v SG Comb			Single Glazing	Steel		
		WN42	Steel Windov	- -			Double Glazing	Steel		
		WN43	. i	. -				Aluminum		
				indow_SG_Com			Single Glazing			
		WN44		indow_DG_Con			Double Glazing	Aluminum		
	Ï	WN44A	Aluminum Wi	indow_DG_Low	E_Comb		Double Glazing_L	Aluminum		
	Ï	WN45	uPVC Windov				Single Glazing	uPVC		
	ï	WN46	uPVC Windov	-			Double Glazing	uPVC		
	,		3. VC 11111001	50_001110		i	Dodolo Glazing			