



T 3.2

الدليل التطبيقي
للمقطع السكني
فلل (صغيرة - متوسطة)

T3.2

T5.2

T5.1

T4

T3.1

T2.2

T2.1



الشروط والأحكام

- يعتبر ما ذكر في جميع الوثائق الخاصة بالكود العمراني لمنطقة وادي حنيفة من أنظمة واشتراطات عمرانية ومعمارية هي المرجع الأساسي، مع إلغاء أية ضوابط واشتراطات سابقة تتعارض معها، فضلاً عن تأكيد الالتزام بالاشتراطات الخاصة بالأمن والسلامة المطلوبة وكود البناء السعودي، وغيرها من الاشتراطات البلدية. كما نؤكد بأن وثائق الكود العمراني لمنطقة وادي حنيفة بما تحويه من ضوابط واشتراطات تخضع للمراجعة بشكل دوري ويتم العمل على تطويرها وتحديثها.
- ليس من شأن الالتزام بالضوابط والاشتراطات المشار إليها أعلاه إنشاء أي حق للرجوع على الهيئة الملكية لمدينة الرياض بأية مطالبات أو تعويضات عن أية أضرار قد تنشأ كنتيجة للتقييد بهذا الالتزام أو بسببه.

قائمة المحتويات

أنماط التطوير المتاحة.....

اشتراطات التطوير وضوابط البناء

الفناء الداخلي.....

الارتفاعات.....

الأسوار

أحكام عامة.....

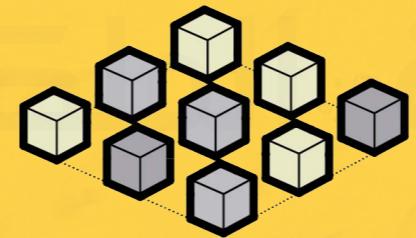
تميم الأرصفة.....

حالات خاصة.....

الموجهات التصميمية |T3.2.....

6
8
14
16
18
24
30
34
36

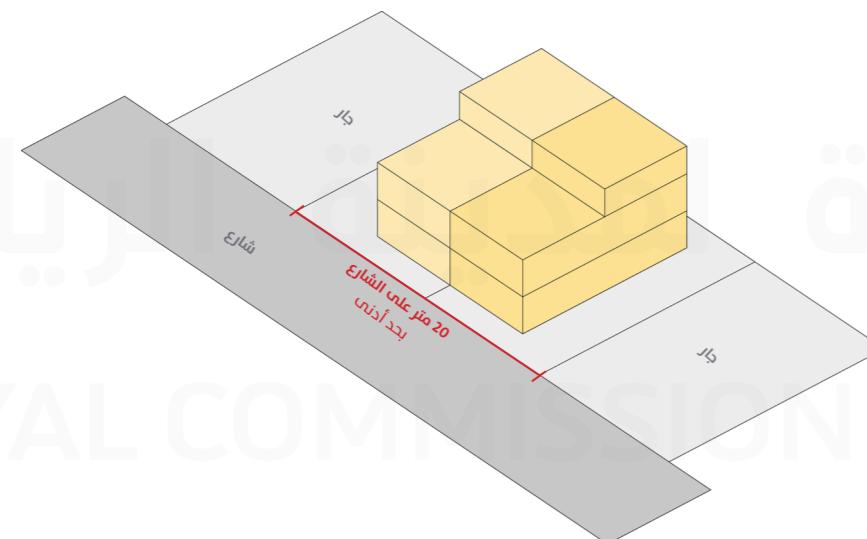
T3.2 | أنماط التهوير المتاحة



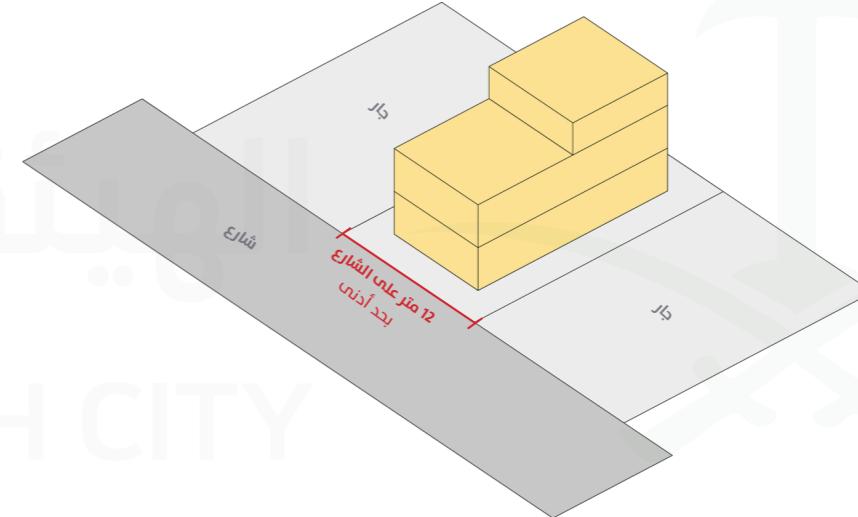
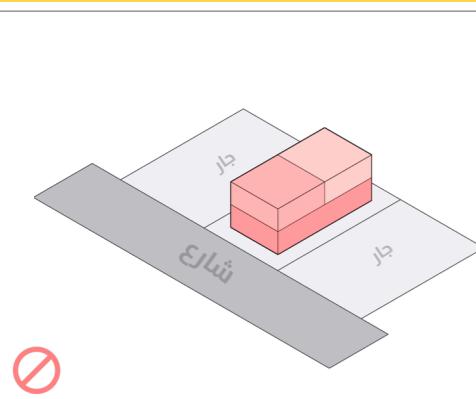
الكود العمراني لمنطقة وادي حنيفة

يسنح بـ**أنماط التطوير التالية في المقطع السكني** T3.2**2- الفلل المتلاصقة (الدوبلكس)**

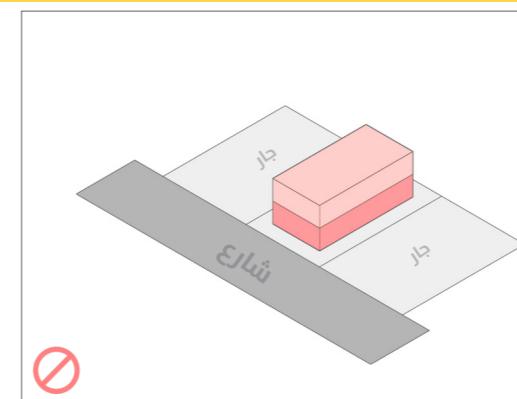
- مبني سكني مستقل يحتوي على وحدتين سكنيتين فقط، متلاصقتان من جانب واحد.
- مساحة الأرض لا تقل عن 400 متر مربع (200 متر مربع للوحدة) ولا تزيد عن 999 متر مربع.
- الحد الأدنى لعرض قطعة الأرض على الشارع الرئيسي = 20 متر.

**1- الفلل**

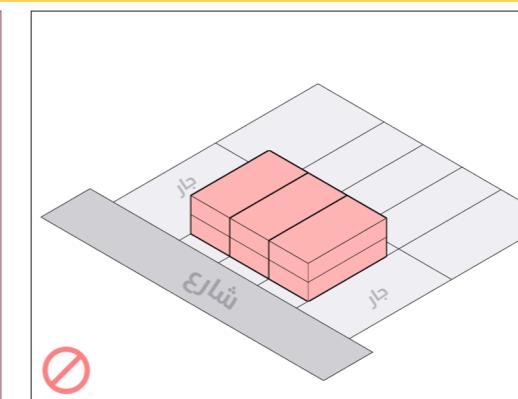
- مبني سكني مستقل يتكون من وحدة سكنية واحدة فقط ولا يمكن فرزه أو تجزئته.
- مساحة الأرض لا تقل عن 300 متر مربع ولا تزيد عن 999 متر مربع.
- الحد الأدنى لعرض قطعة الأرض على الشارع الرئيسي = 12 متر.

**ممارسات خاطئة غير مسموح بها**

يمنع فرز الفلل إلى عدة وحدات سكنية.



يمنع فرز الدورين في الفلة الواحدة.



يمنع بناء أكثر من فلتين متلاصقة.

T3.2 | اشتراطات التحوير وموابط البناء



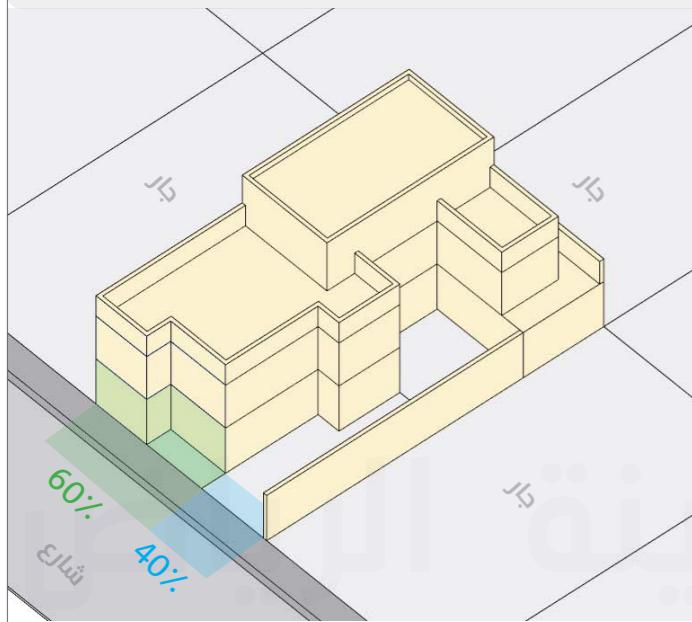
الកود العماني لمنطقة وادي حنيفة



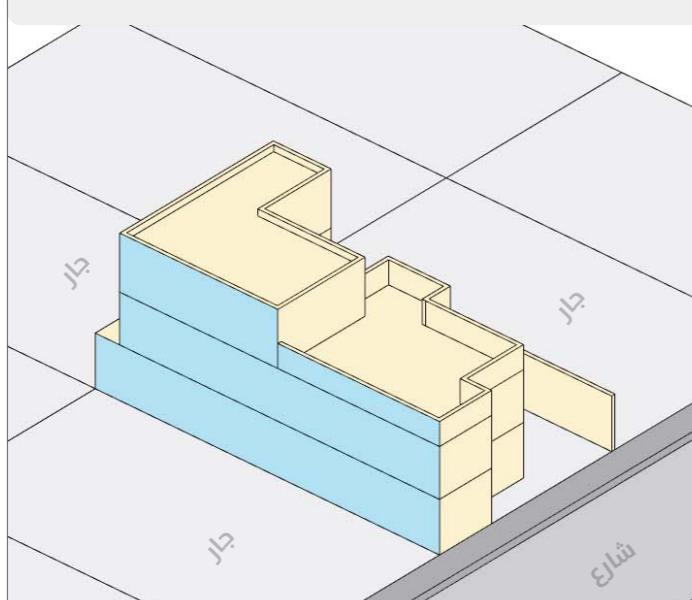
اشتراطات التطوير وضوابط البناء

يجب الالتزام بالاشتراطات والضوابط التالية للفل:

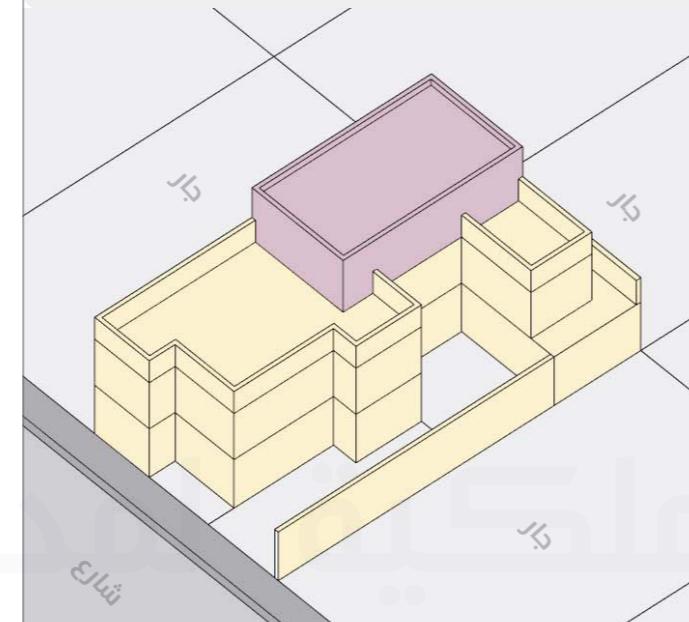
ملا يقل عن نسبة 60% من الواجهة الرئيسية يتراوح فيها الارتفاع ما بين صفر إلى 2 متر، وما تبقى من الواجهة 40% بدون شروط.



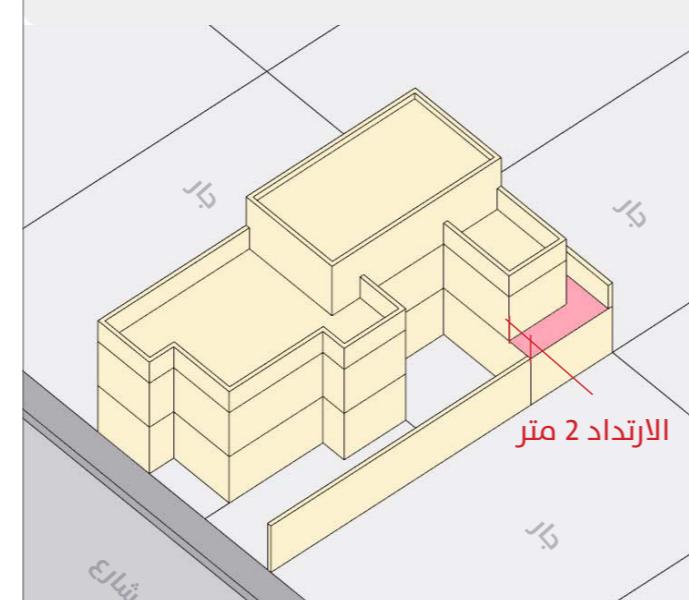
يسهم بالبناء على الصامت (دون ارتداد) لكامل الأدوار في الواجهة الجانبية 1 (الواجهة اليسرى).



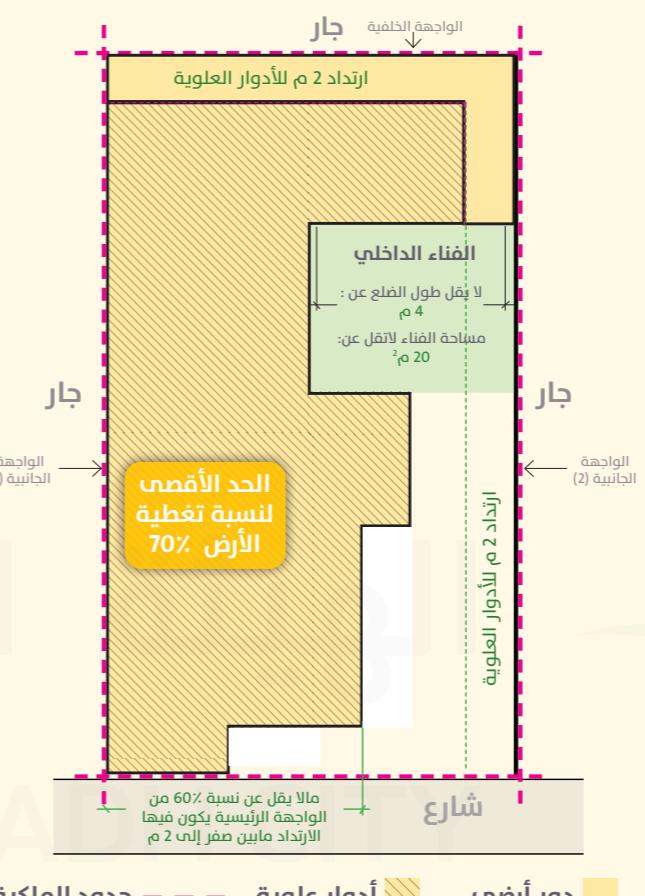
نسبة البناء في الملحق العلوي لا تتجاوز 50% من مساحة الدور الأرضي.



الارتفاع لا يقل عن 2 متر للأدوار العلوية للواجهة الخلفية والواجهة الجانبية 2 (الواجهة اليمنى).



رسم توضيحي لاشتراطات تمويع المبني



موابط نسبة تغطية

70% كحد أقصى (شاملة الملاحق الأرضية)

عدد الأدوار المسموح بها

دوري + 50% ملحق علوي.

الارتدادات

نوع الواجهة	الدور	الارتفاع
الواجهة الرئيسية	الأرضي	ملا يقل عن نسبة 60% من الواجهة الرئيسية يتراوح فيها الارتفاع ما بين صفر إلى 2 متر. ويجب أن يشغل المبني الرئيسي 30% من طول هذه الواجهة.
الواجهة الخلفية	العلوية والأدوار	دون شروط.
الواجهة الجانبية 1 (الواجهة اليسرى)	العلوية والأدوار	دون شروط. 2 متر كحد أدنى.
الواجهة الجانبية 2 (الواجهة اليمنى)	العلوية والأدوار	دون شروط. دون شروط. دون شروط.

الفناء الداخلي

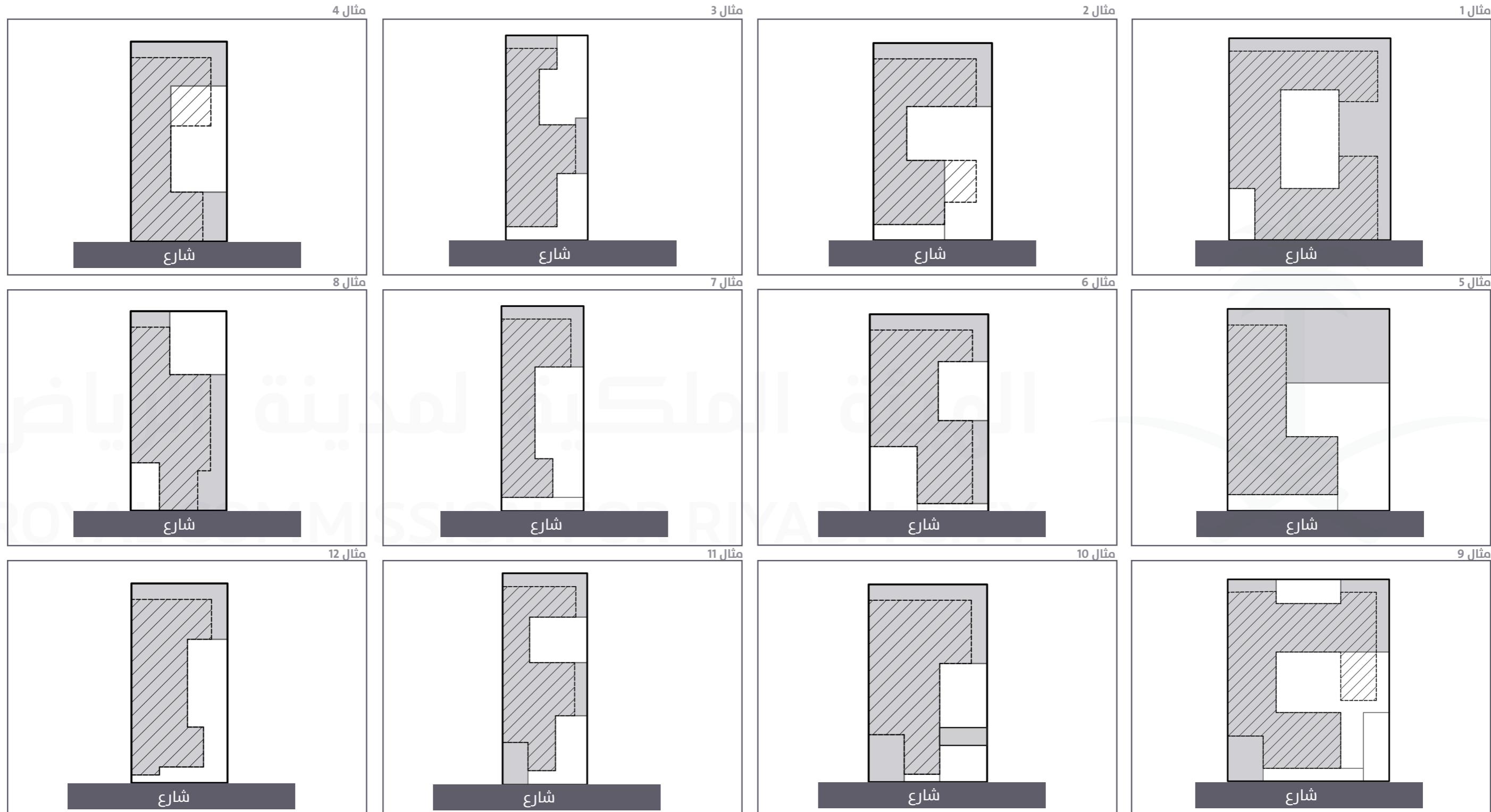
الفناء الداخلي : هو فراغ خارجي مفتوح محاط بما لا يقل عن ثلات جهات، ضلعين منها (على الأقل) تكون ضمن المبنى الرئيسي.

باستثناء الحالات الخاصة (انظر الفصل الخاص بذلك في هذا الدليل).



اشتراطات التطوير وضوابط البناء

أمثلة توضيحية لتموضع الفلل



أدوار علوية



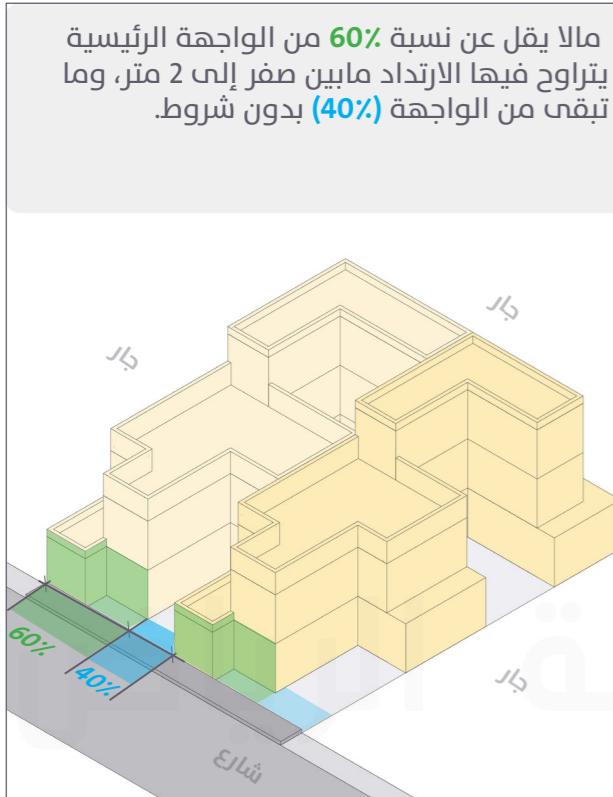
دور أرضي



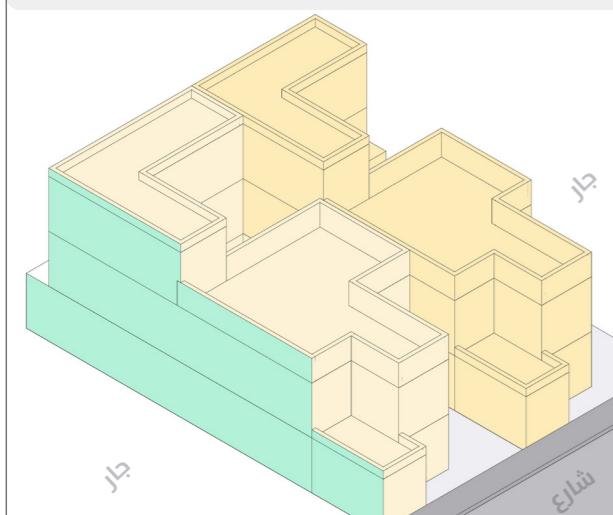


اشتراطات التطوير وضوابط البناء

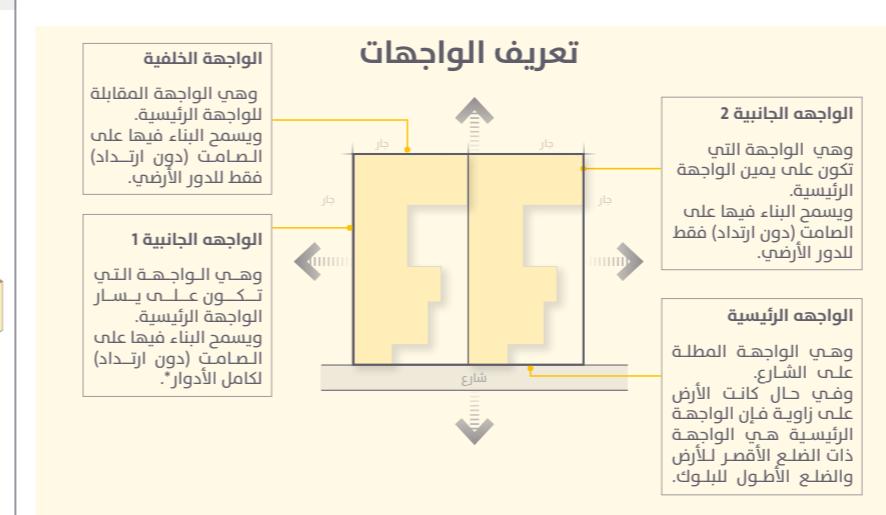
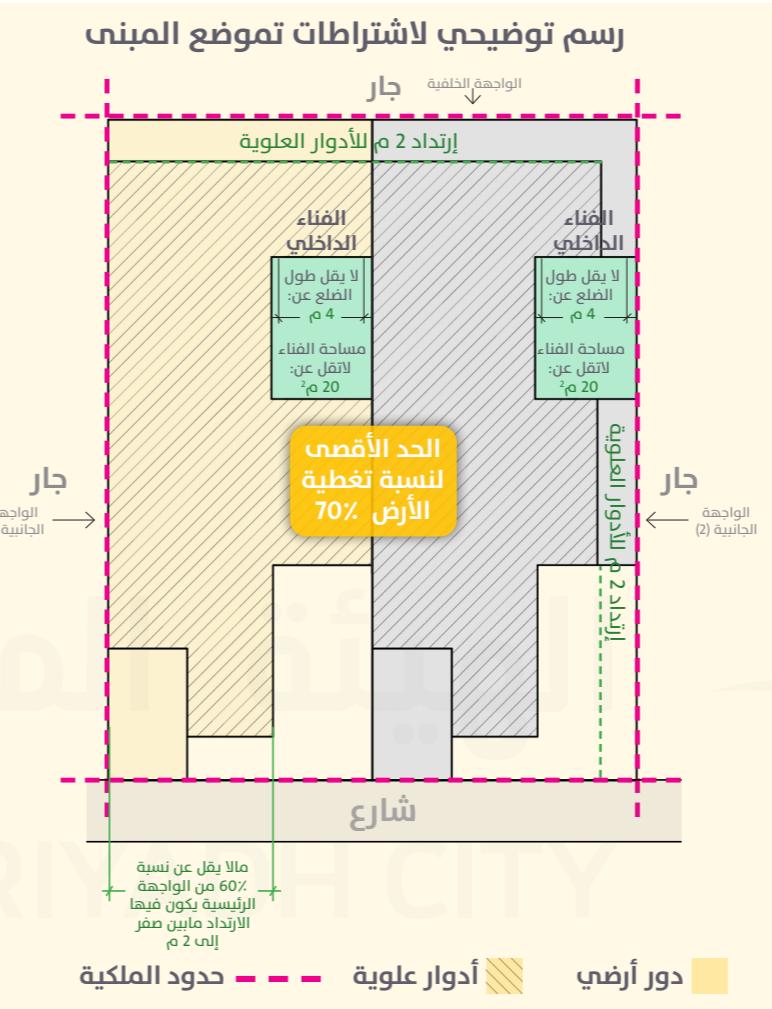
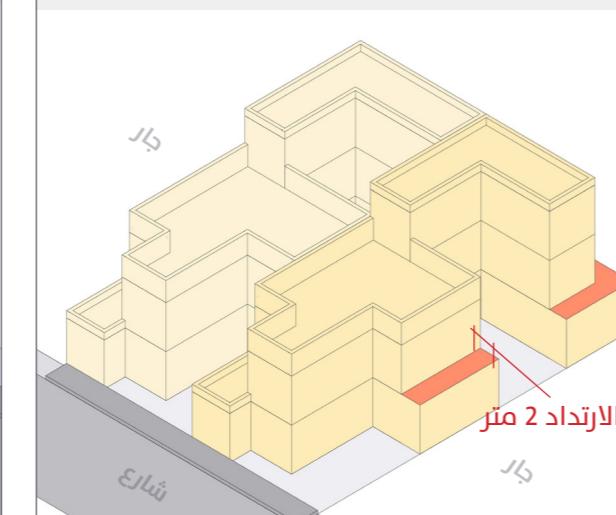
يجب الالتزام بالاشتراطات والضوابط التالية للفلل المتلاصقة (الدوبلكس)



يسمح بالبناء على الصامت (دون ارتداد) ل كامل الأدوار في الواجهة الجانبية 1 (الواجهة الرئيسية).



الارتداد لا يقل عن 2 متر للأدوار العلوية للواجهة الخلفية والواجهة الجانبية 2 (الواجهة اليمنى).



ضوابط نسبة تغطية الأرض
70% كحد أقصى (شاملة الملحق الأرضية).

عدد الأدوار المسموح بها
دورين + 50% ملحق علوي.

الارتفاع		الدور	نوع الواجهة
ما لا يقل عن نسبة 60% من الواجهة الرئيسية يكون فيها الارتفاع مابين صفر إلى 2 مترا.	الارتفاع مابين صفر إلى 2 مترا.	الدور الأرضي	الواجهة الرئيسية
ويجب أن يشغل المبني الرئيسي 30% من طول هذه الواجهة.		الأدوار العلوية دون شروط.	
2 متر كحد أدنى.		الدور الأرضي دون شروط.	الواجهة الخلفية
دون شروط.		الأدوار العلوية دون شروط.	الواجهة الجانبية 1 (الواجهة الرئيسية)
دون شروط.		الدور الأرضي دون شروط.	الواجهة الجانبية 2 (الواجهة اليمنى)

الفناه الداخلي
يجب توفير فناء داخلي لكل وحدة سكنية.
والفناء الداخلي : هو فراغ خارجي مفتوح محاط بما لا يقل عن ثلاثة جهات، ضلعين منها (على الأقل) تكون ضمن المبني الرئيسي.

* باستثناء الحالات الخاصة (أنظر الفصل الخاص بذلك في هذا الدليل).



اشتراطات التطوير وضوابط البناء

أمثلة توضيحية لتموضع الفلل المتلاصقة (الدوبلكس)



أدوار علوية



دور أرضي



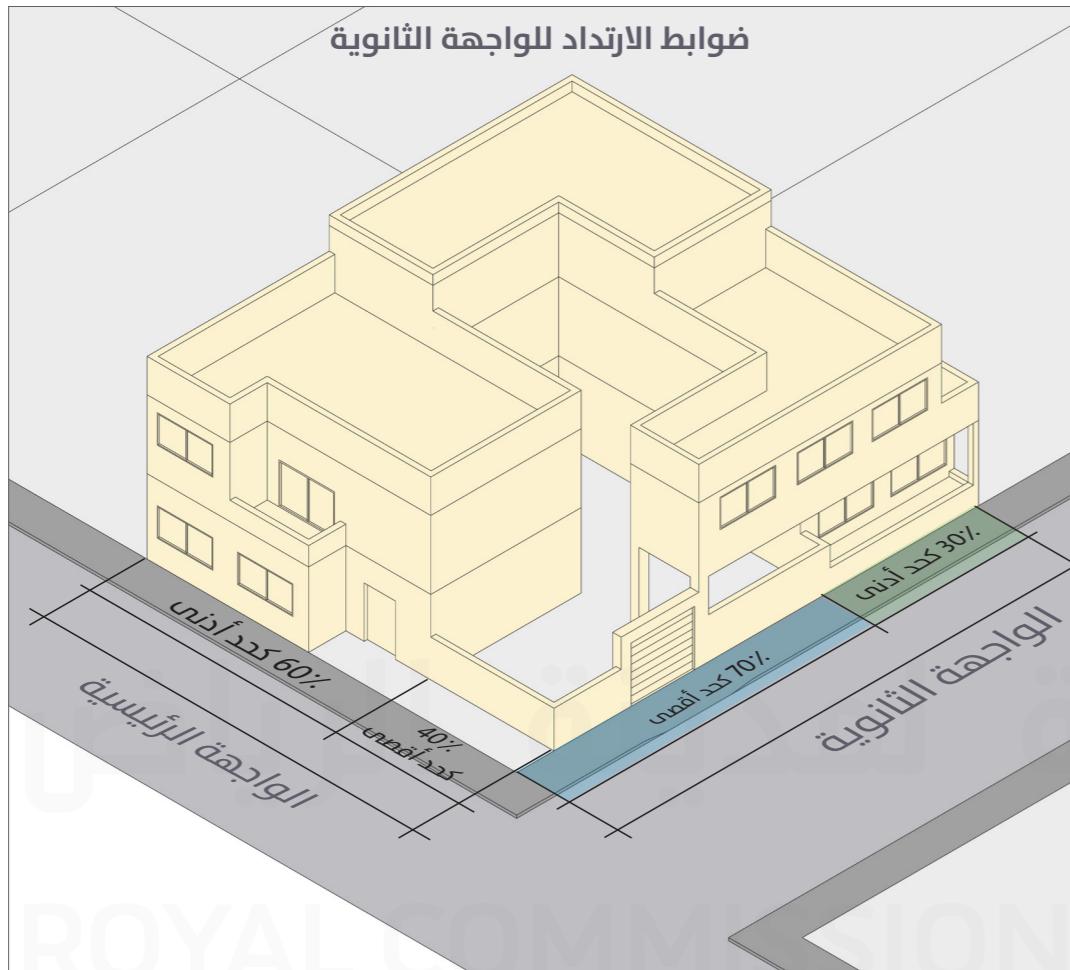


موقع الواجهة الثانية وأدكاماها وحالات خاصة في تحديد الواجهات للفلل

T3.2 | المقطع السكني | فلل (صغرى-متوسطة)

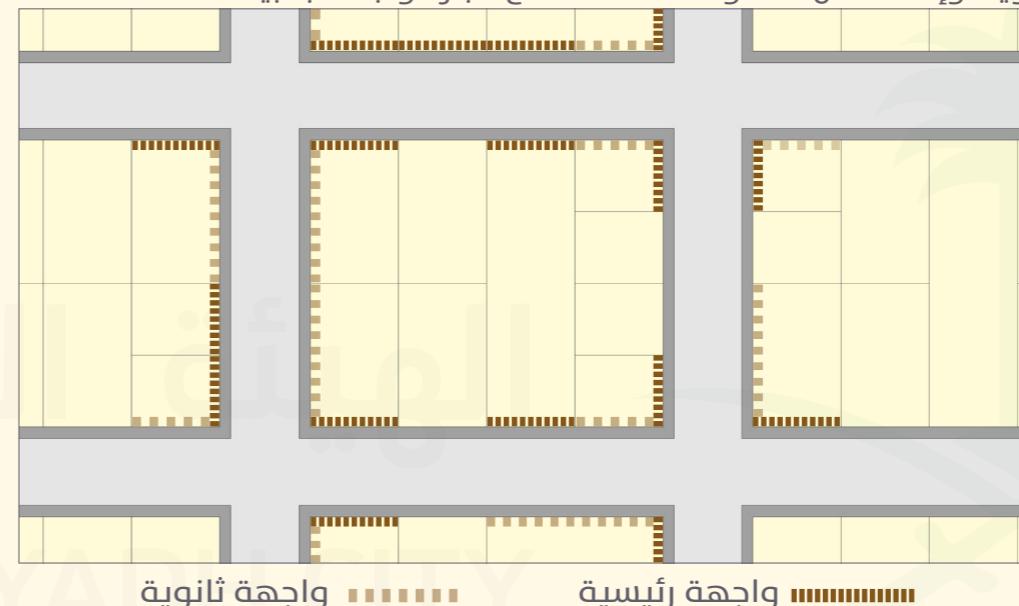
رقم الصفحة | 13

الهيئة الملكية لمدينة الرياض
ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY



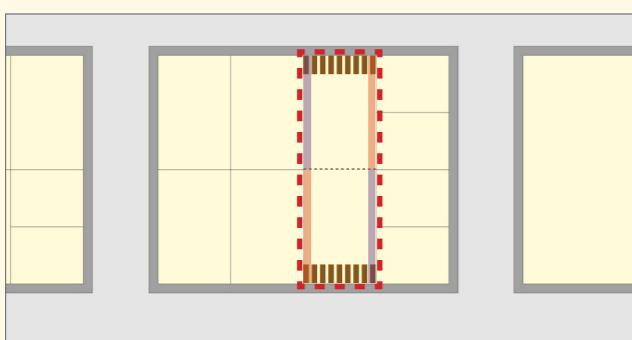
الواجهة الثانية

- موقع الواجهة الثانية: هي الواجهة الأطول على الشارع للأراضي التي تقع على زاوية (ما عدا في الحالات الخاصة المذكورة أدناه).
- ضوابط الارتداد للواجهة الثانية: مala يقل عن نسبة 30% من الواجهة الثانية يتراوح فيها الارتداد ما بين صفر إلى 2 متر، وما تبقى من الواجهة 70% بدون شروط.
- يُسمح على الواجهة الثانية بالبناء على الصامت (دون ارتداد) في كافة الأدوار.
- تعتبر الواجهة ثانية إن كانت على شارع أو ممر مشاة بعرض 10 متر أو أكبر، أما إن كان عرض الممر أو الشارع أقل من 10 متر فلا تعتبر الواجهة المطلة عليه ثانية، وإنما تعامل كما لو أنها ملتحقة مع الجار كواجهة جانبية.



حالات خاصة في تحديد الواجهات

قطعة أرض مطلة على شارعين متظاهرين ضمن بلوك يحتوي أراضي متظاهرة: تكون كلتا واجهتيها المطلة على شارع واجهات رئيسية، وتحدد الواجهات الجانبية لكل نصف من قطعة الأرض بما يتماشى مع القطع المجاورة لها.

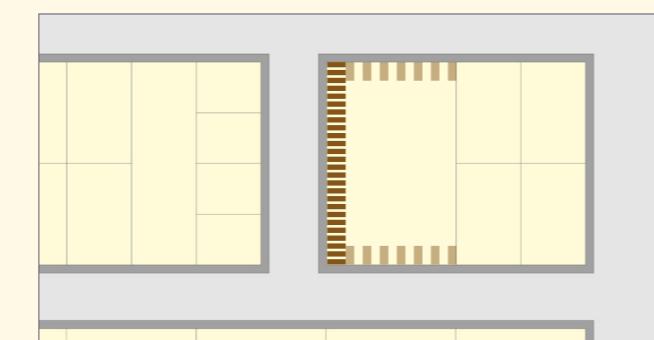


حدود الملكية

الواجهة الجانبية 1 (اليمنى)

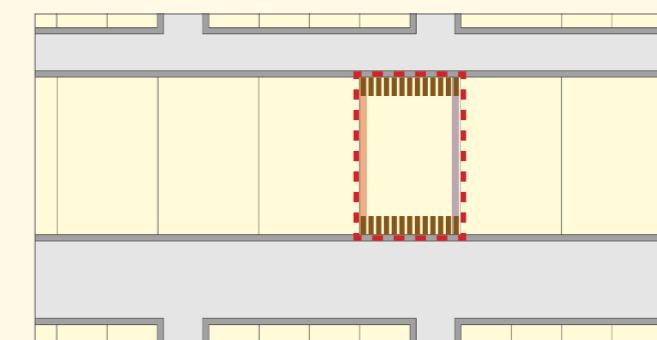
الواجهة الجانبية 2 (اليمنى)

قطعة الأرض الموجودة على رأس البلوك والمطلة على ثلاثة شوارع: تكون كلتا الواجهتين رئيسية، والواجهتان الباقيتان تكون ثانية.



الواجهة الجانبية 2 (اليمنى)

قطعة أرض ضمن بلوك كافة قطع الأرض فيه مطلة على شارعين متظاهرين: تكون كلتا الواجهتين رئيسية، وتحدد الواجهة التي تقع على الشارع الأعرض هي المحددة لموقع الواجهات الجانبية.



الواجهة ثانية

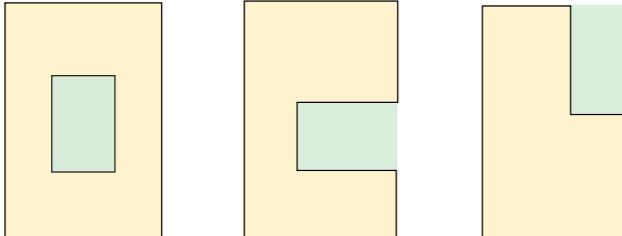
T3.2 | الفناء الداخلي



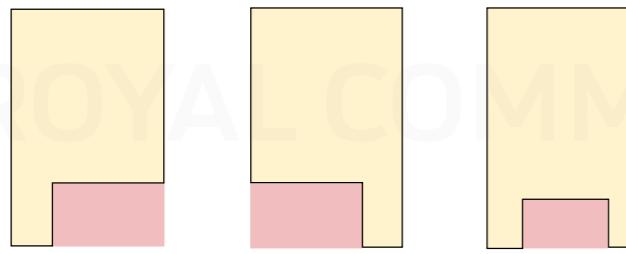
الكود العمراني لمنطقة وادي حنيفة



أمثلة توضيحية لتموضع الفناء



أمثلة مخالفة لتموضع الفناء



- يجب توفير فناء داخلي لكل وحدة سكنية.
- **الفناء الداخلي** : هو فراغ خارجي مفتوح محاط بما لا يقل عن ثلاثة جهات، ضلعين منها (على الأقل) تكون ضمن المبني الرئيسي



الضوابط العامة للفناء الداخلي

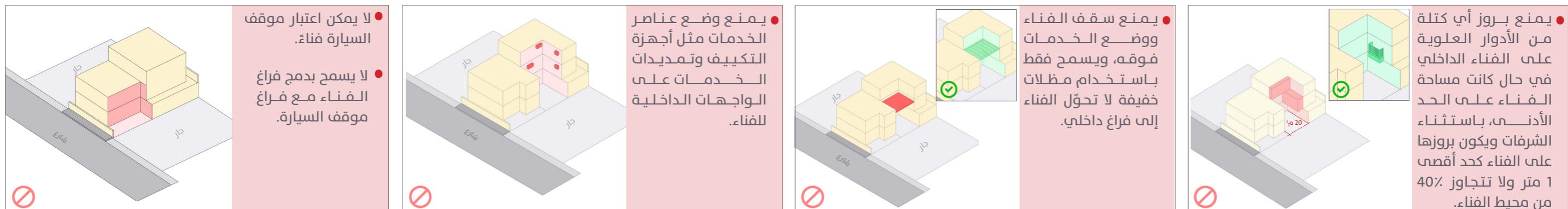


يجب أن لا تقل مساحة الفناء عن 20 متر مربع وأن لا يقل طول الطلع عن 4 متر.

يفضل عدم وضع الفناء في جهة الواجهة الجانبية 1 (اليسرى).

ممارسات خاطئة غير مسموح بها

تنبيه



T3.2 | الارتفاعات



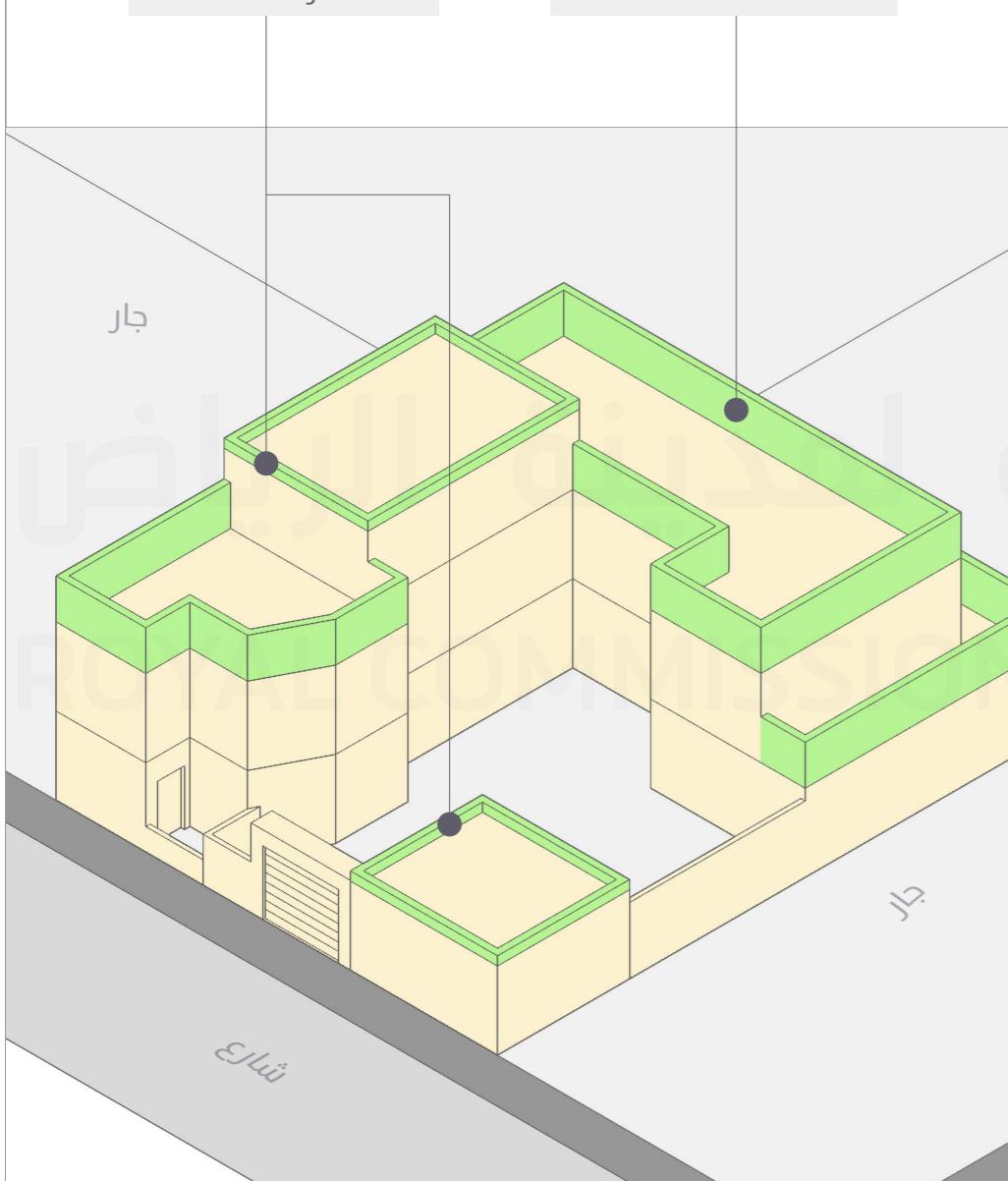
الكود العماني لمنطقة وادي حنيفة

الارتفاعات

يجب التقيد بالاشتراطات والضوابط التالية فيما يتعلق بالارتفاعات

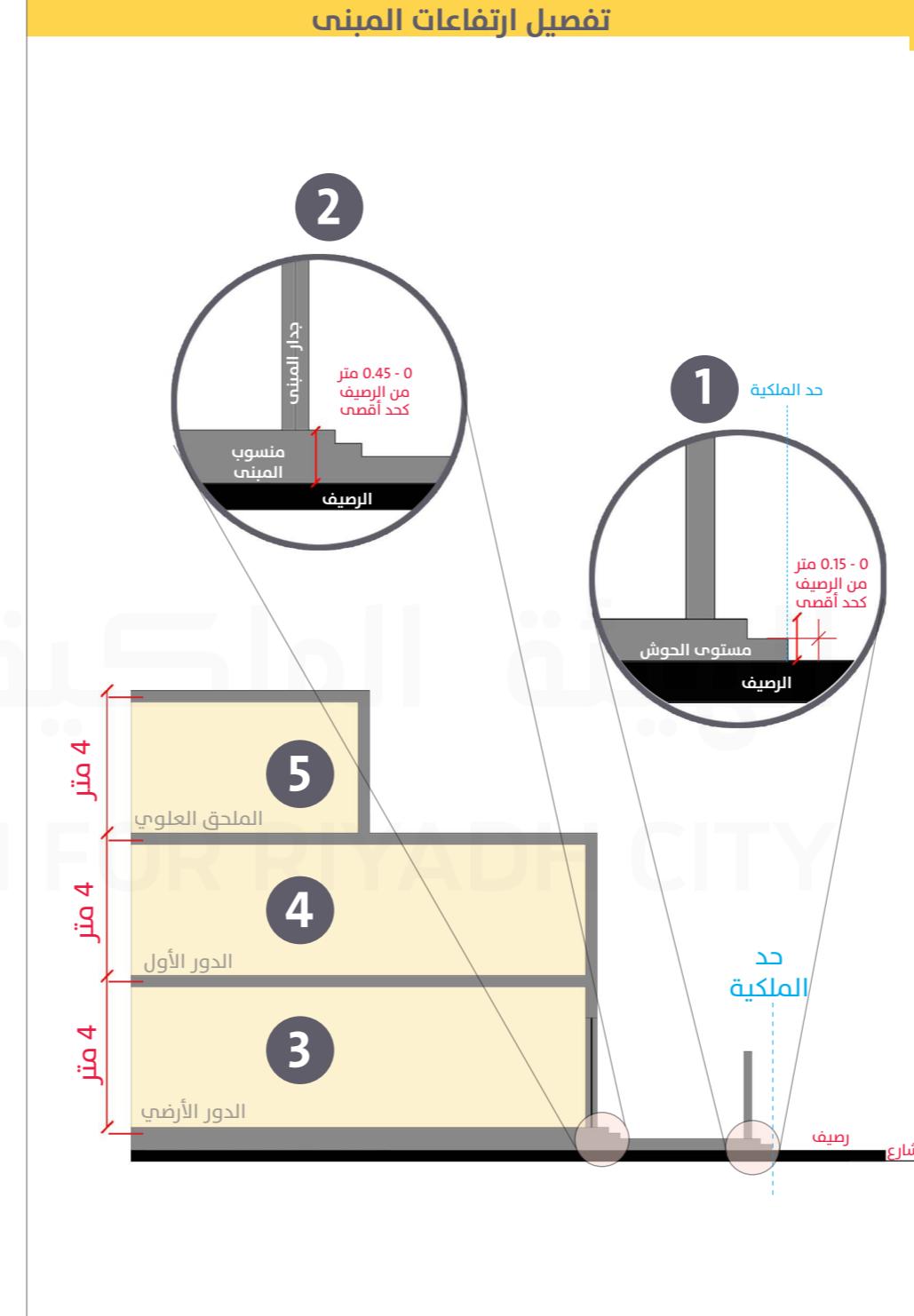
تفصيل دروة السطح

ارتفاع درجة الملاعق الأرضية
والعلوية.



تفصيل ارتفاعات المبني

ارتفاع سترة السطح (الدروة) 1.8 متر.

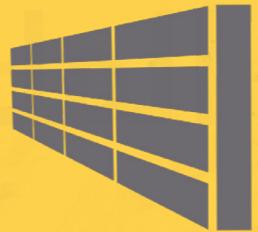


موابط الارتفاعات

0.15 متر كحد أقصى.	ارتفاع الحوش من مستوى الرصيف الخارجي 1
0.45 متر كحد أقصى.	ارتفاع المبني من مستوى الرصيف الخارجي 2
4 متر كحد أقصى.	ارتفاع الدور الأرضي 3
4 متر كحد أقصى.	ارتفاع الدور الأول 4
4 متر كحد أقصى.	ارتفاع الملحق العلوي 5
1.8 متر.	ارتفاع دروة السطح 6
0.2 متر كحد أدنى. 0.4 متر كحد أقصى.	ارتفاع دروة أسطح الملحق العلوية والأرضية 7

*تحسب ارتفاعات الأدوار من مستوى سطح البلاطة الخرسانية إلى سطح البلاطة الخرسانية التي تليها.

T3.2 | الأسوار

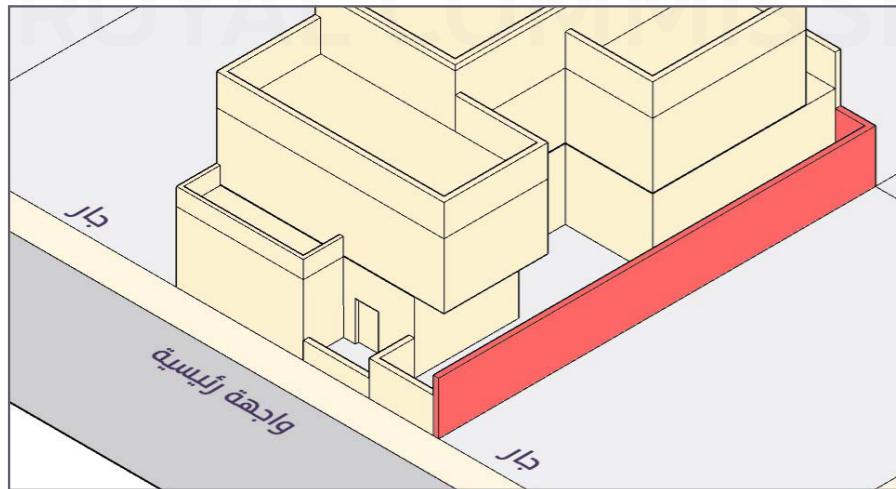
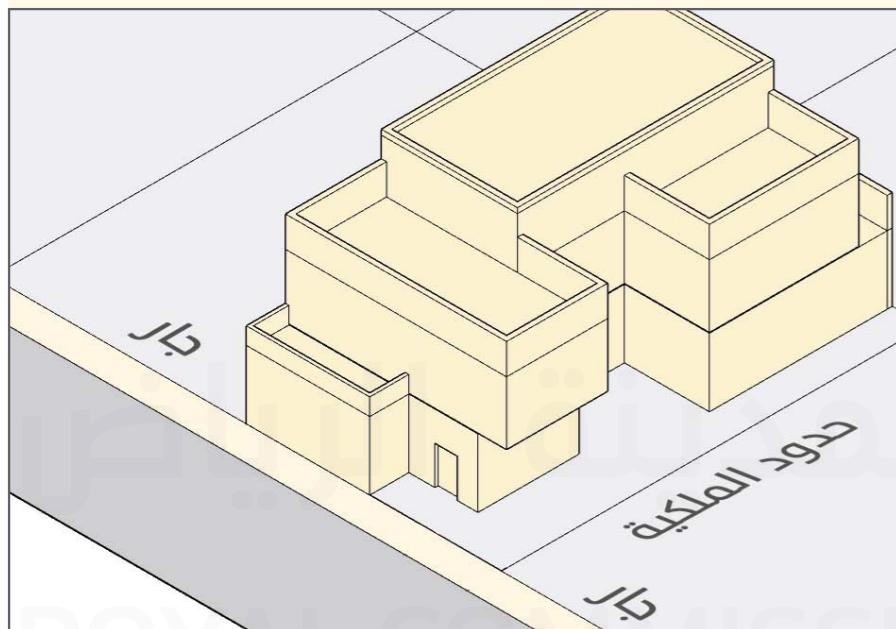


الكود العثماني لمنطقة وادي حنيفة



ضوابط الأسوار حسب أنواعها

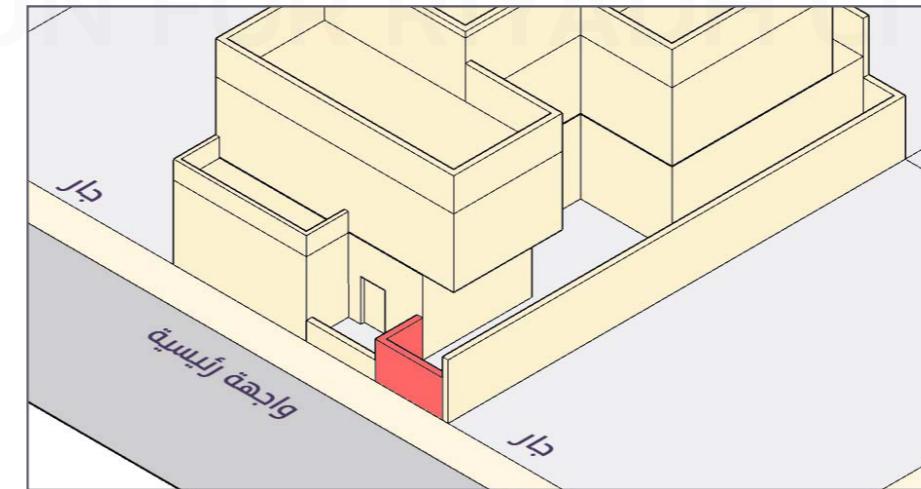
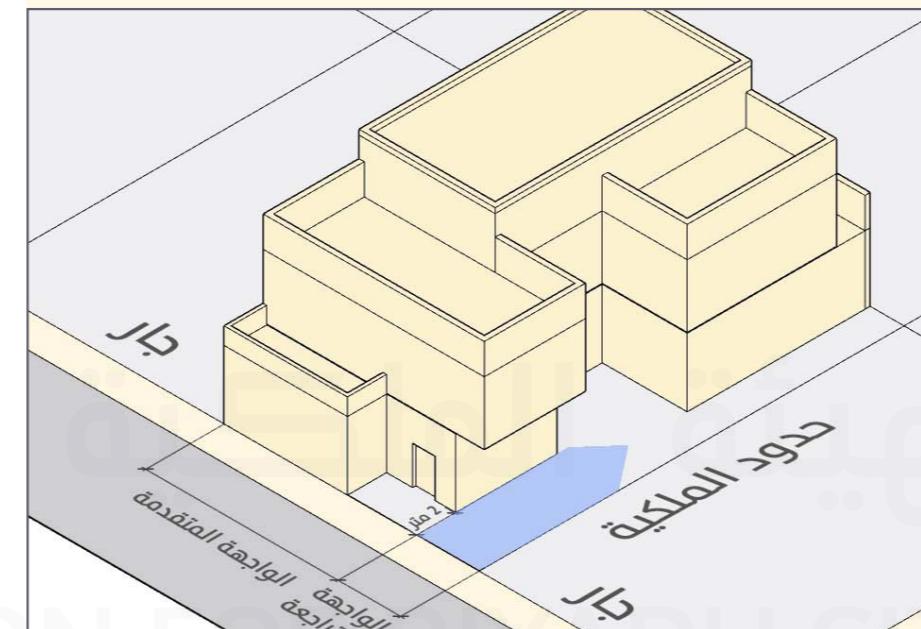
3- حدود الملكية (جهة المجاورين).



يلزم بناء الأسوار في هذه المنطقة بارتفاع 3 متر.

2- الواجهة المتراجعة

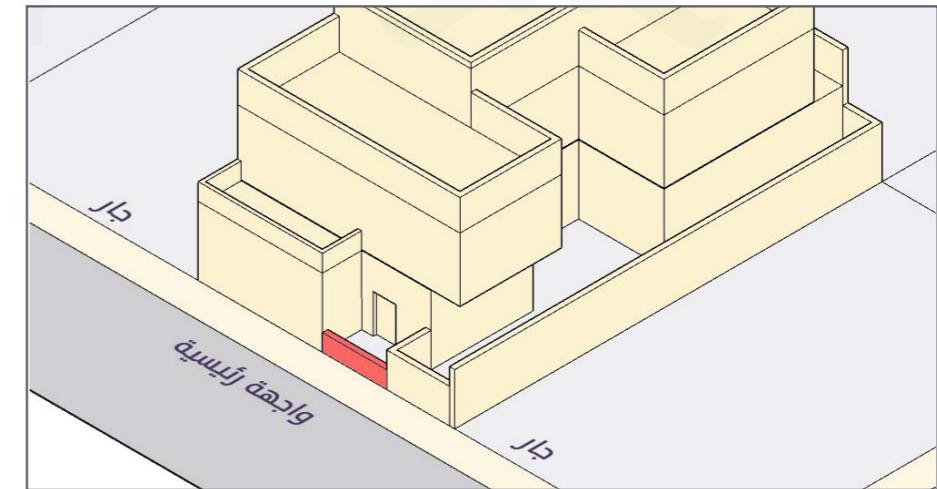
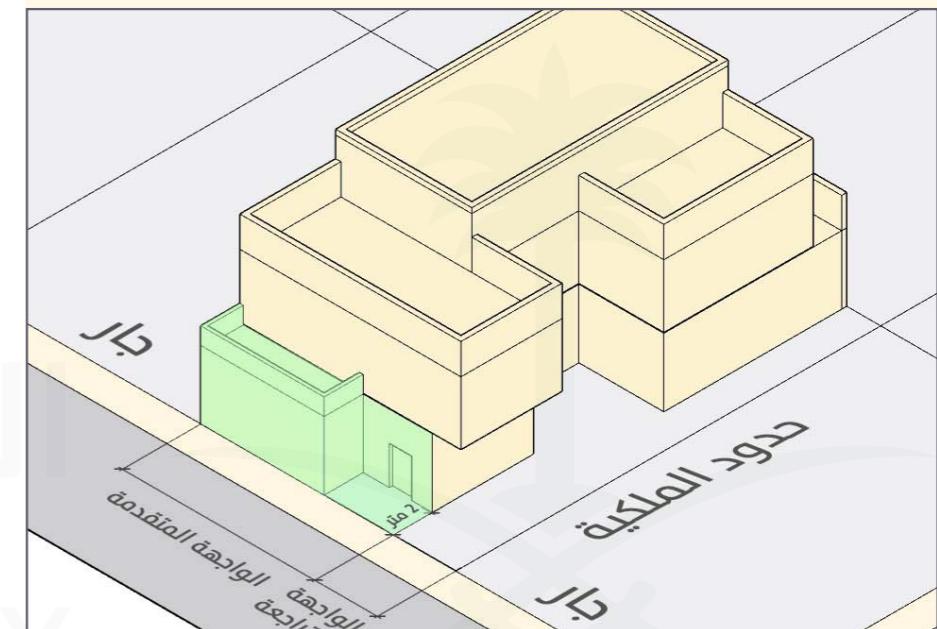
هي المساحة أمام الفراغات والكتل المبنية المرتبطة أكثر من 2 متر، وتشكل ما لا يزيد عن 40% من طول ضلع الواجهة الرئيسية و 70% من طول ضلع الواجهة الثانوية.



- في حال بناء سور في هذه المنطقة، يجب اختيار أحد النوعين التاليين:
 - مصمت (بدون فتحات) بارتفاع 2.2 متر كحد أقصى.
 - مزخرف بارتفاع 2.6 متر كحد أقصى.
- يجب أن يكون السور ممتدًا من واجهات المبني.

1- الواجهة المتقدمة

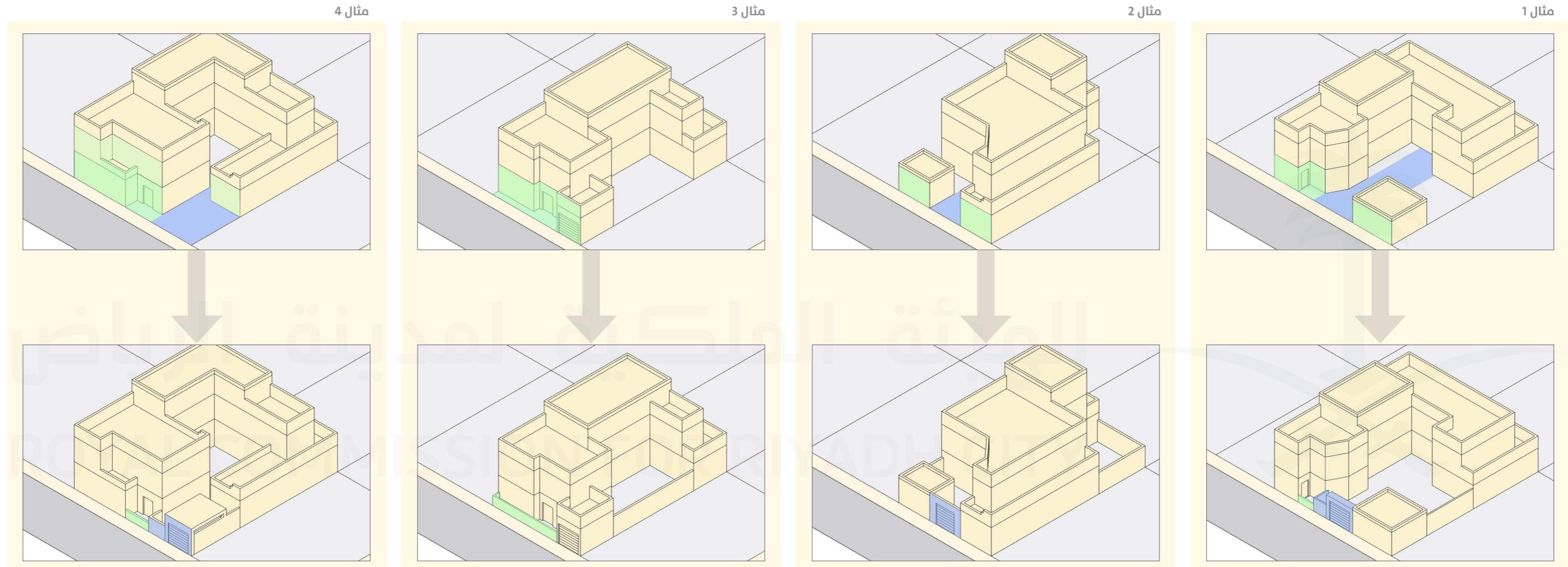
هي المساحة أمام الفراغات والكتل المبنية المرتبطة بحد أقصى 2 متر من حدود الملكية، وتشكل ما لا يقل عن 60% من طول ضلع الواجهة الرئيسية و 30% من طول ضلع الواجهة الثانوية.



- في حال بناء سور في هذه المنطقة، يجب اختيار أحد النوعين التاليين:
 - مصمت (بدون فتحات) بارتفاع 1 متر كحد أقصى.
 - مزخرف بارتفاع 1.5 متر كحد أقصى.



أمثلة للواجهات المتقدمة والمترابطة وأسوارها



الواجهة المترابطة



الواجهة المتقدمة

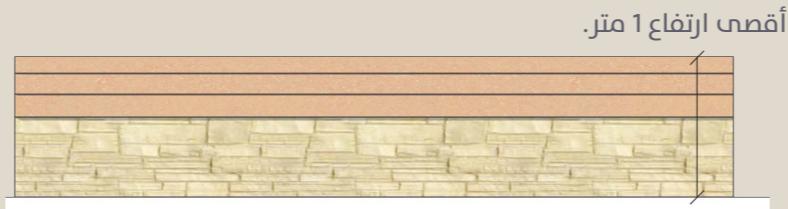




1- الأسوار المصمتة (بدون فتحات)

- لا يزيد عرض الأعمدة عن 0.75 متر.
- أقصى ارتفاع 1 متر.
- تكون المسافة بين الأعمدة من 2 إلى 5 متر من مراكزها.

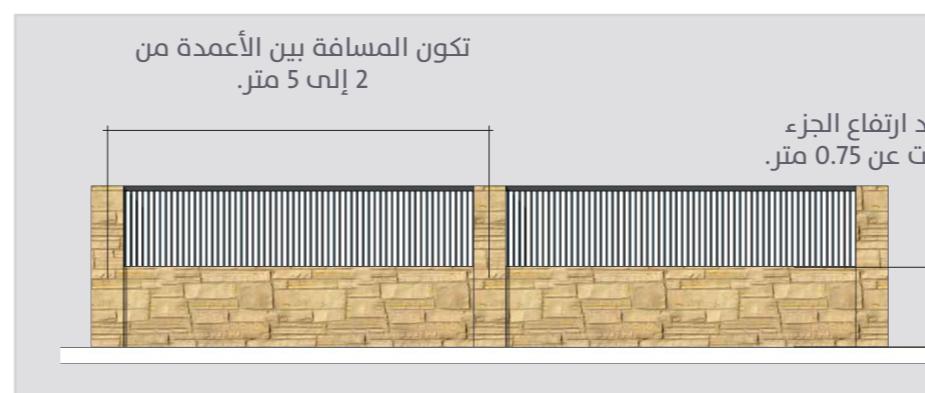
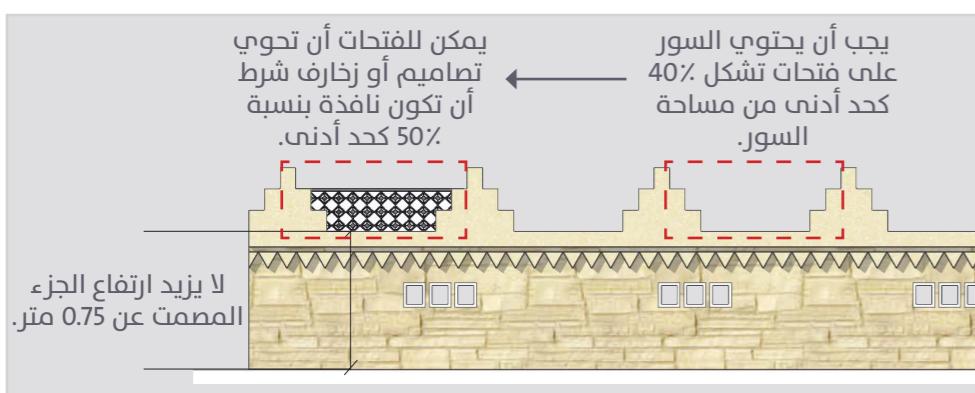
بعض النماذج التوضيحية



2- الأسوار المزخرفة

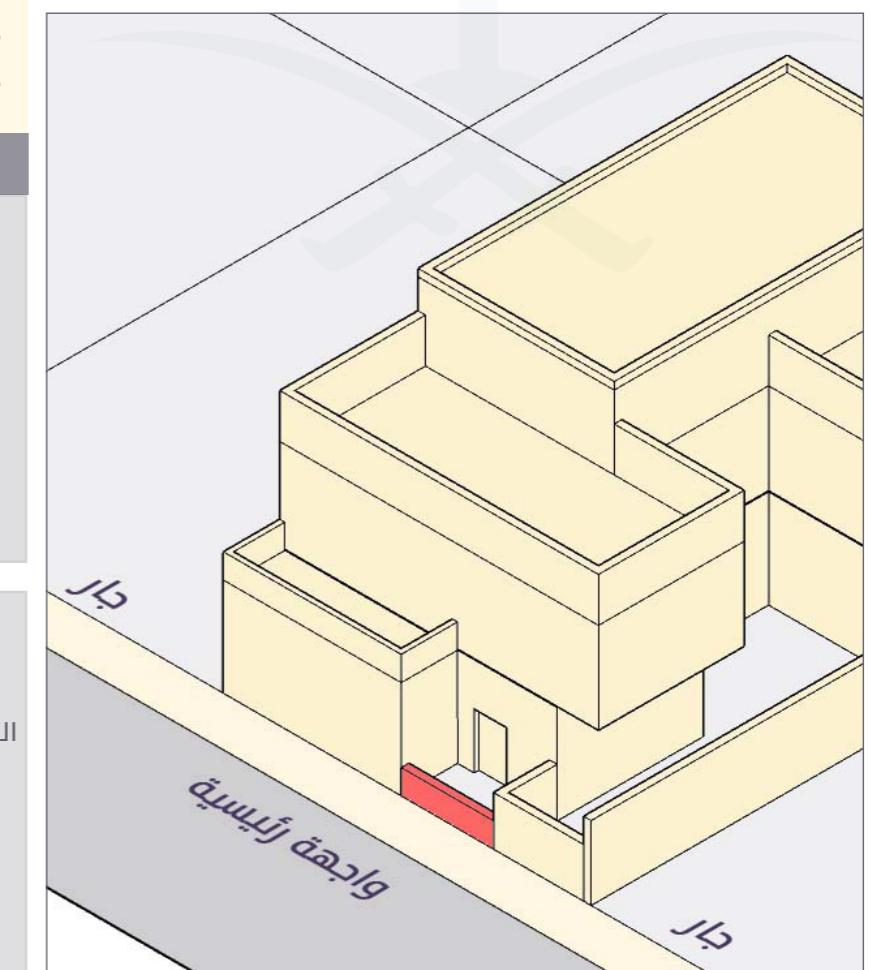
- يجب أن يحتوي السور على فتحات تشكل 40% كحد أدنى من مساحة السور.
- يمكن للفتحات أن تحوي تصاميم أو زخارف شرط أن تكون نافذة بنسبة 50% كحد أدنى.
- تكون المسافة بين الأعمدة من 2 إلى 5 متر من مراكزها.
- أقصى ارتفاع 1.5 متر.
- لا يزيد ارتفاع الجزء المصمت (بدون فتحات) عن 0.75 متر.
- لا يزيد عرض الأعمدة عن 0.75 متر.
- يمكن دمج أحواض للنباتات مع الأسوار.

بعض النماذج التوضيحية



أنواع سور الواجهة المتقدمة

يجب اختيار أحد نوعي سور الواجهة المتقدمة، إما المصمتة (بدون فتحات) أو المزخرفة والالتزام باشتراطاته الموضحة، وتتوفر النماذج التوضيحية بعض التصاميم الممكنة لكل من النوعين.

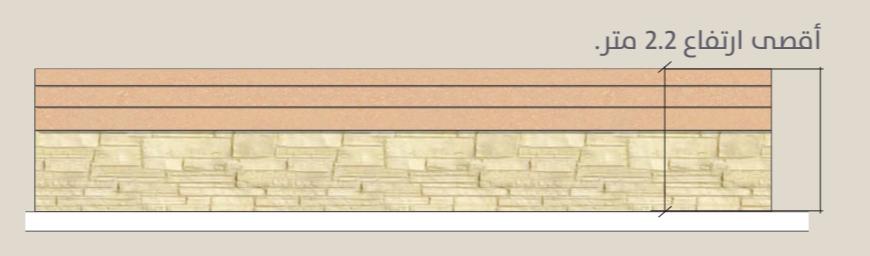
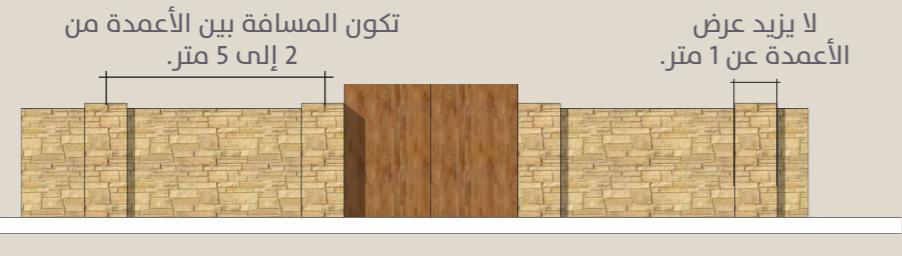




1- الأسوار المصمتة (بدون فتحات)

- لا يزيد عرض الأعمدة عن 1 متر.
- أقصى ارتفاع 2.2 متر.
- تكون المسافة بين الأعمدة من 2 إلى 5 متر من مراكزها.

بعض النماذج التوضيحية



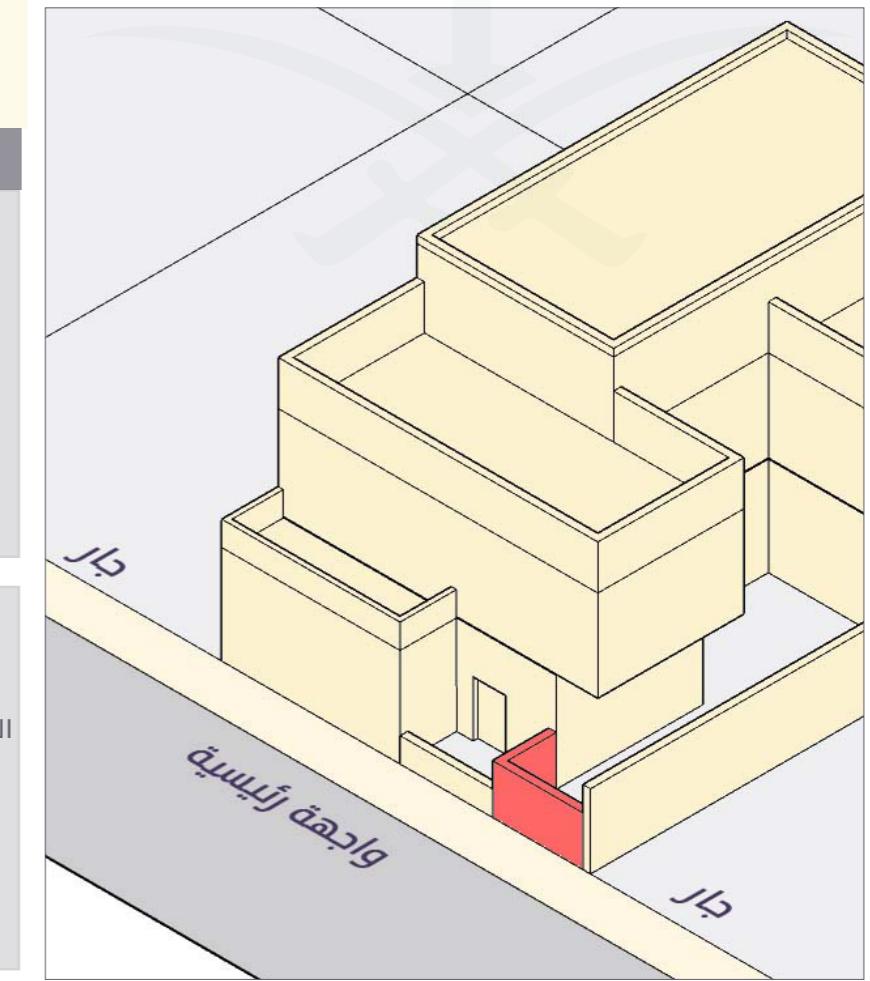
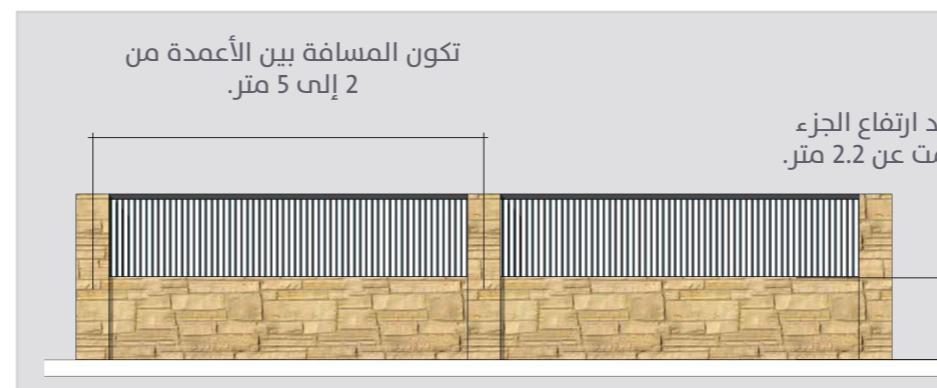
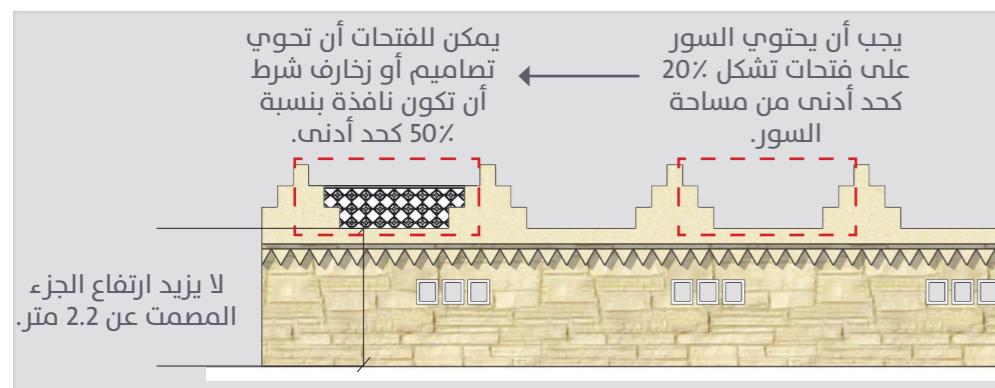
أنواع سور الواجهة المترابطة

يجب اختيار أحد نوعي سور الواجهة المترابطة، إما المصمتة (بدون فتحات) أو المزخرفة والالتزام باشتراطاته الموضحة، وتتوفر النماذج التوضيحية بعض التصاميم الممكنة لكل من النوعين.

2- الأسوار المزخرفة

- يجب أن يحتوي السور على فتحات تشكل 20% كحد أدنى من مساحة السور.
- يمكن لفتحات أن تحتوي تصاميم أو زخارف شرط أن تكون نافذة بنسبة 50% كحد أدنى.
- تكون المسافة بين الأعمدة من 2 إلى 5 متر من مراكزها.
- أقصى ارتفاع 2.6 متر.
- لا يزيد ارتفاع الجزء المصمت (بدون فتحات) عن 2.2 متر.
- لا يزيد عرض الأعمدة عن 1 متر.
- يمكن دمج أحواض للنباتات مع الأسوار.

بعض النماذج التوضيحية



هذه الصفحة تركت فارغة عمداً

المدينة المنورة لریاض

ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY



T3.2 | أحكام عامة





يجب التقيد بالأحكام العامة التالية:

الملحق الأرضية	مدخل السيارة	تصنيف مداخل السيارات (الكراجات)	مواقف السيارات
<ul style="list-style-type: none"> تحسب الملحق الأرضية ضمن نسبة التغطية الـ (70%). يجب أن لا تشغل الملحق الأرضية أكثر من 30% من عرض الواجهة الأمامية. 	<ul style="list-style-type: none"> يجب أن لا يشغل مدخل/مداخل السيارة (الكراج) أكثر من 30% من عرض الواجهات المطلة على الشارع، ولا يزيد عرض المدخل الواحد (الكراج الواحد) عن 3 متر. يمتنع بروز منحدر مدخل السيارة على الرصيف أو الشارع. في حال وقعت الأرض على زاوية يجب أن يتبع مدخل السيارة عن زاوية الأرض 3 متر كحد أدنى. 	<ul style="list-style-type: none"> تحسب مدخل السيارة المغلق (الكراج المسقوف) ضمن نسبة الواجهة المتقدمة ونسبة تغطية الأرض. لا يحسب مدخل السيارة المفتوح (الكراج الغير مسقوف) ضمن نسبة الواجهة المتقدمة ولا نسبة تغطية الأرض. 	<ul style="list-style-type: none"> يجب توفير موقف واحد (على الأقل) داخل حد الملكية للفلل من مساحة 550 متر مربع أو أقل. يجب توفير مواقفين (على الأقل) داخل حد الملكية للفلل التي مساحتها أكبر من 550 متر مربع.
التشجير	السواتر	أبواب الملحق	المسافة بين الملحق والمبني الرئيسي
<ul style="list-style-type: none"> يجب زراعة شجرة واحدة على الأقل في الارتداد الأمامي داخل حد الملكية. في حال تعذر زراعة شجرة واحدة في الارتداد الأمامي بسبب البناء على الصامت (دون ارتداد)، يجب توفير شجرة واحدة على الأقل داخل الفناء. 	يُمنع تركيب السواتر المعدنية وغيرها من المواد على الأسوار وأسطح المباني.	يُمنع أن تُفتح أبواب الملحق خارج حدود الملكية.	في حال فصل الملحق يجب ترك مسافة 1.2 متر كحد أدنى بين الملحق وبين المبني الرئيسي.

يجب التقيد بالأحكام العامة التالية:

T3.2 | فلل (صغرى-متوسطة) | المقطع السكني

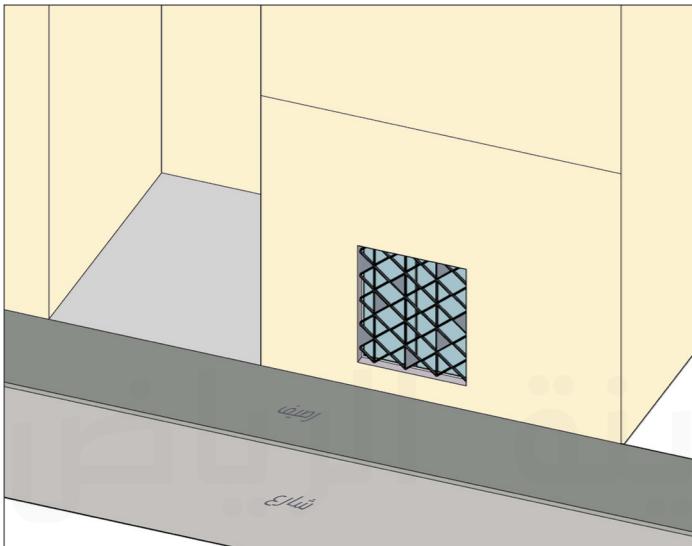
رقم الصفحة | 26

الهيئة الملكية لمدينة الرياض
ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY



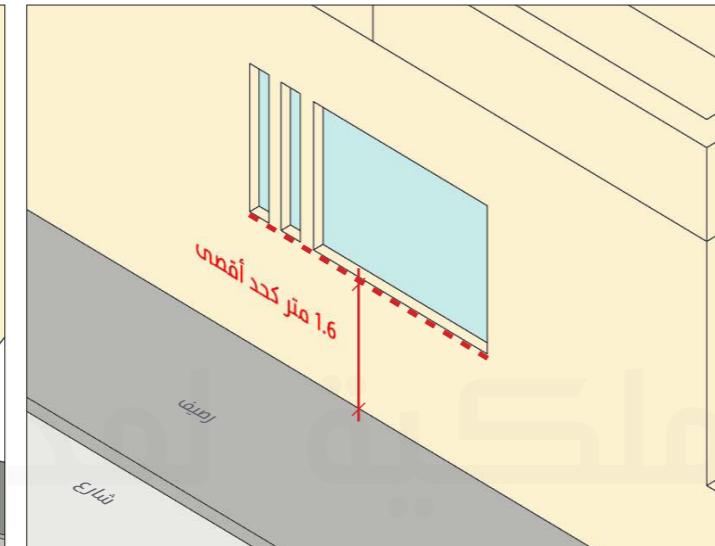
شبك النوافذ

شبك النوافذ يجب أن لا يحجب أكثر من 20% من النافذة.



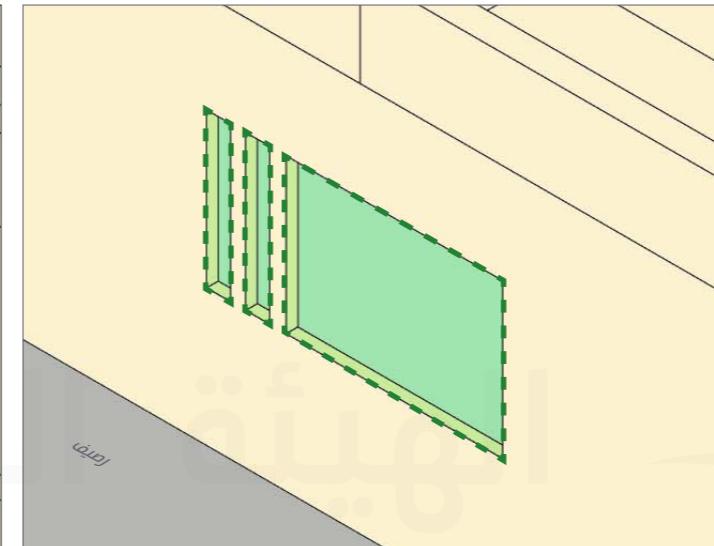
ارتفاع نوافذ الدور الأرضي

ارتفاع جلسة النافذة (عتبة النافذة السفلية) من الرصيف 1.6 متر كحد أقصى للواجهات المطلة على الشارع في الدور الأرضي.



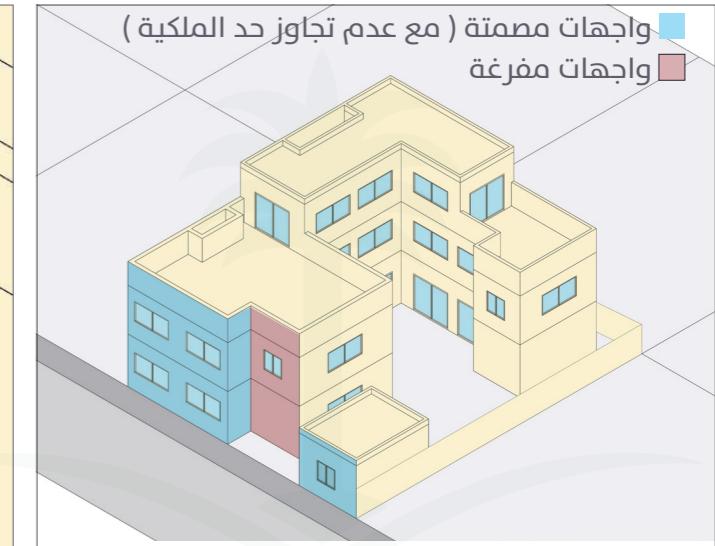
نوافذ الملاحق الأرضية

يجب أن يحتوي كل ملحق أرضي على 20% كحد أدنى من النوافذ على الواجهات المطلة على الشارع.



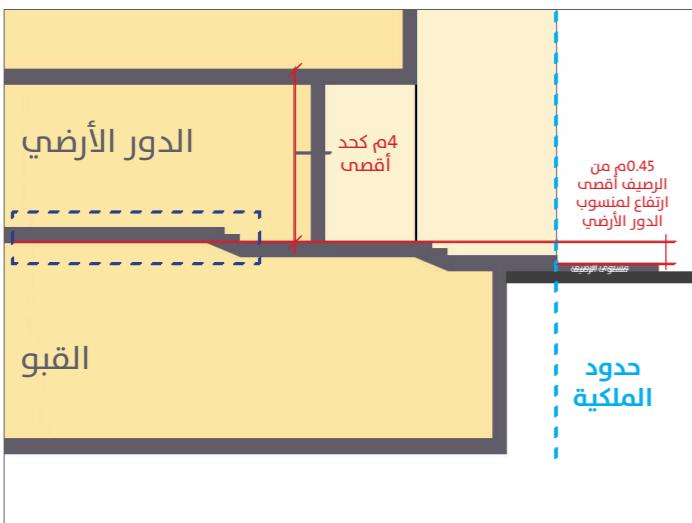
الكتلة المصمتة والمفرغة

نسبة الكتلة المصمتة في العمائر السكنية تتراوح ما بين 50 - 55 % والمتبقي يكون مفرغ بعمق لا يقل عن 1 متر على الواجهات المطلة على الشوارع (يمكن احتساب النوافذ في الواجهات من ضمن نسبة المساحة المفرغة).



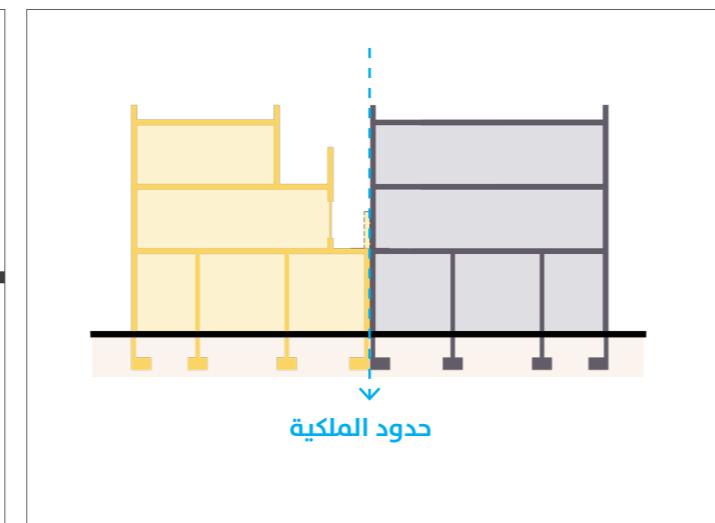
القبو

في حال زاد ارتفاع القبو عن أقصى ارتفاع لمستوى الدور الأرضي (0.45 متر من الرصيف) يُحتمم من ارتفاع الدور الأرضي.



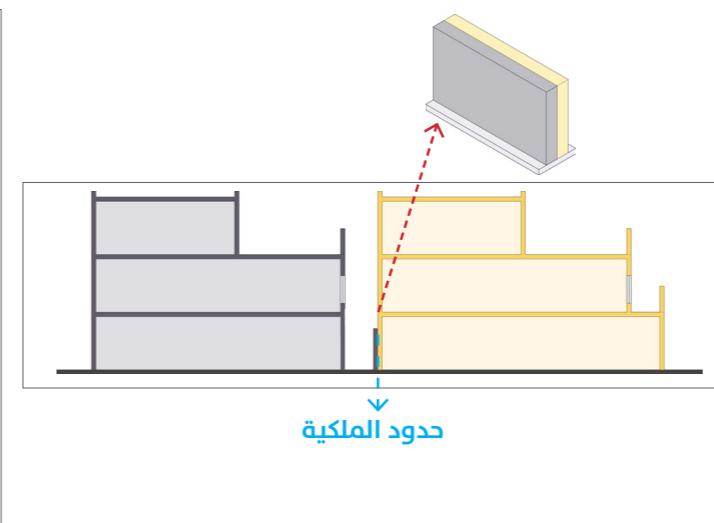
العناصر الإنسانية

يجب أن لا تتعذر أساسات وقواعد المبني والأسوار والهيكل على الأراضي المجاورة، ويجب أن تكون موجودة بالكامل داخل مساحة قطعة الأرض.



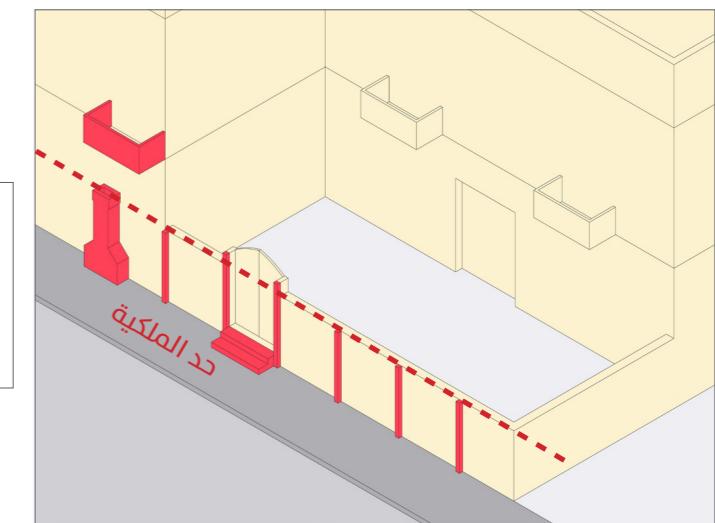
الأسوار الجانبية

يجب بناء الأسوار الجانبية داخل حد الملكية وعدم الاكتفاء بجدار الجار.



البروز خارج حد الملكية

يمنع بروز أي عنصر من عناصر المبني والأسوار والدرج ومنحدرات مداخل السيارات ونحوها عن حد الملكية.





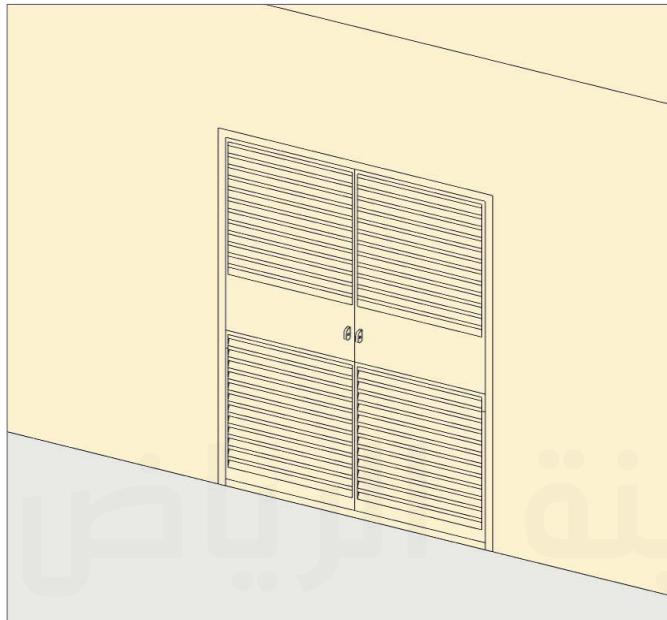
يجب التقيد بالأحكام العامة التالية:

رقم الصفحة | 27

الهيئة الملكية لمدينة الرياض
ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY

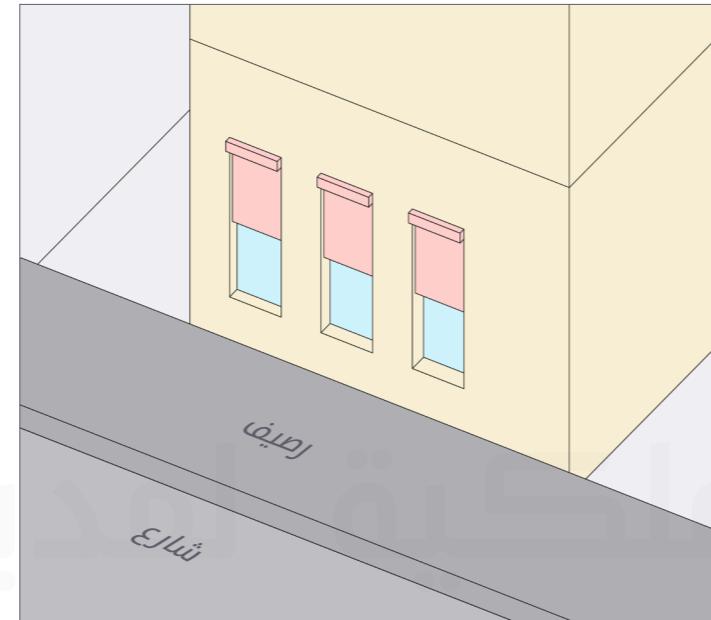
أبواب غرف الكهرباء

يجب أن تطل أبواب غرف الكهرباء بنفس لون الواجهة



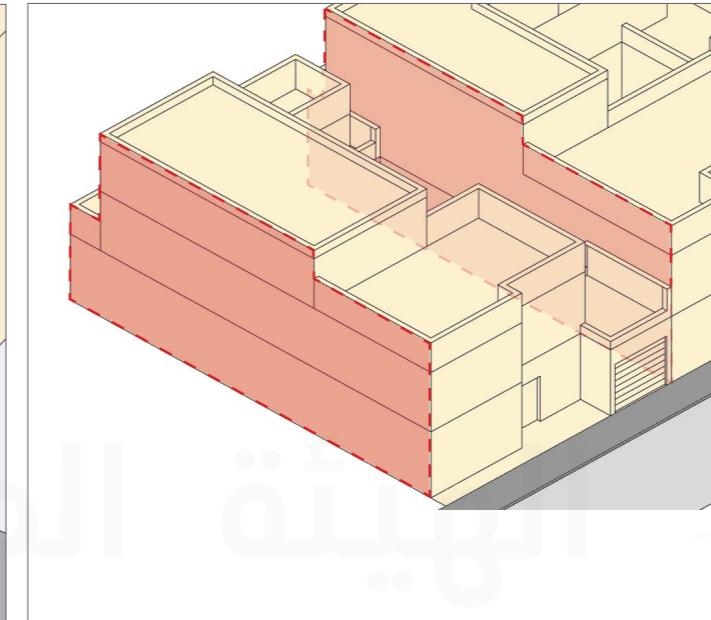
الدرف والشترات

يمنع استخدام الدرف (الشترات) على نوافذ الواجهات المطلة على الشارع في الطابق الأرضي.



تشطيب الواجهة المصفحة

يجب تشطيب الواجهة المصفحة (اليسري) كاملة من قبل صاحب الملكية بما يتواافق مع أحكام الدليل من الألوان والمواد.



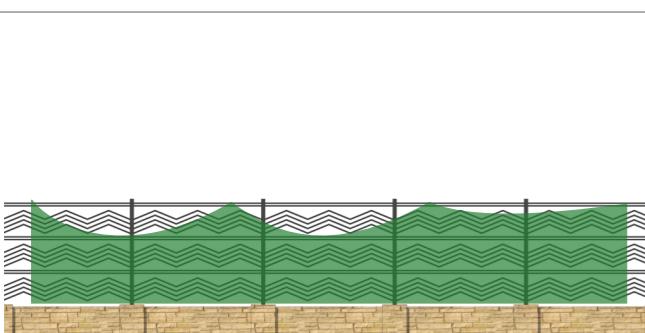
الأسقف المائلة

- يمنع استخدام الأسقف المائلة.
- يمنع استخدام الجملون والقرميد.



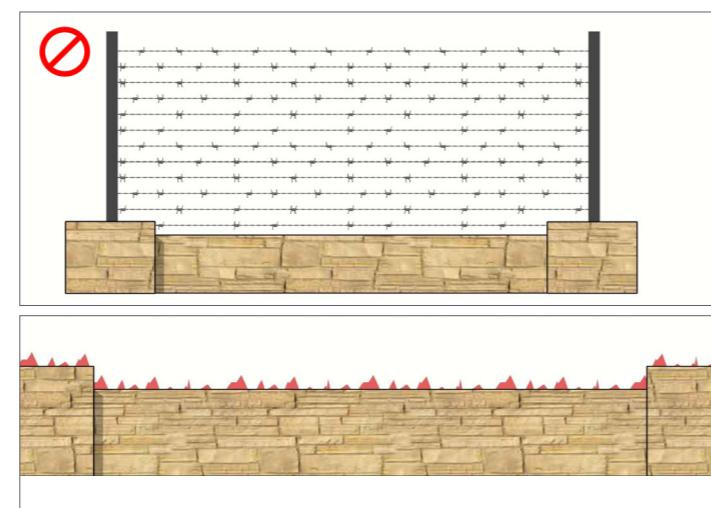
تغطية الأسوار

يمنع تغطية الأسوار بالألواح المعدنية و اللوح الدعائمة والأقمشة ونحوها.



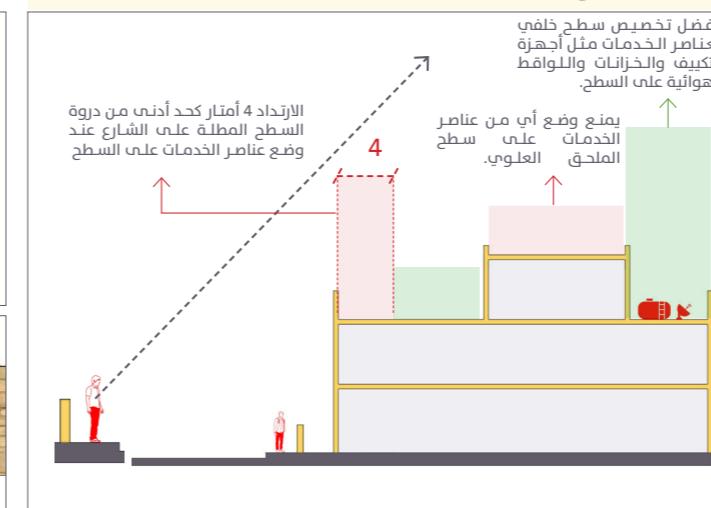
إضافات ممنوعة للأسوار

يمنع استخدام الزجاج الممهشم، الأسلاك الشائكة وأي مواد مشابهة في الأسوار.



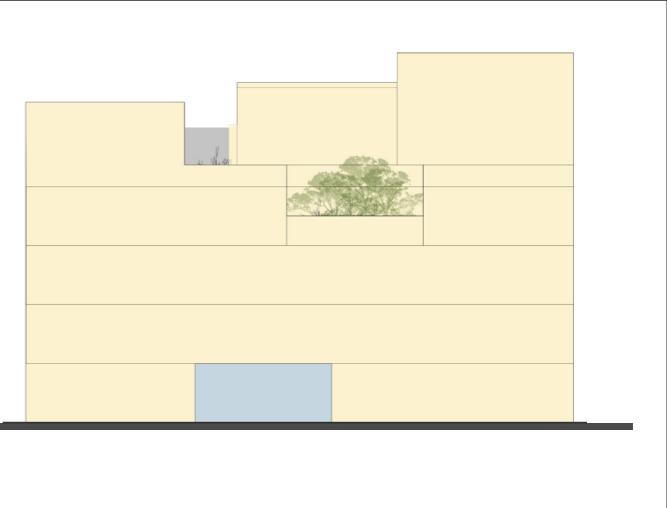
عناصر الخدمات على الأسطح

- يجب إخفاء عناصر الخدمات مثل أجهزة التكييف والخزانات واللواقط الهوائية فوق سطح المبني.
- يمنع رفع خزان المياه العلوى عن مستوى درجة السطح.



الاستفادة من الأسطح

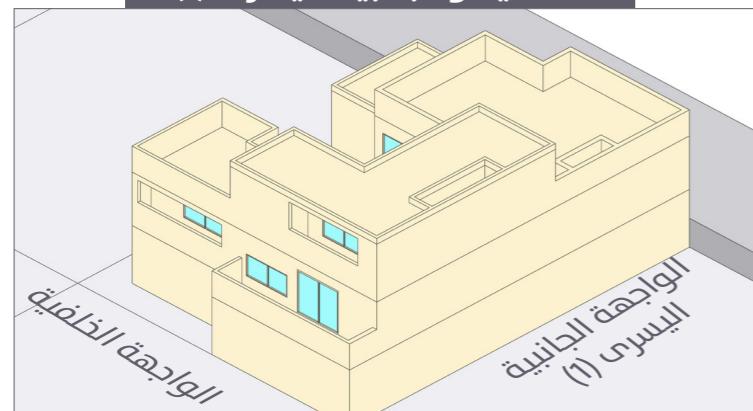
- يجب ألا تكون الأسطح على استقامه واحدة وينبغي عمل تفريغات أفقية ورأسيّة والاستفادة من الأسطح (مع عدم تجاوز ضوابط ارتفاع الأدوار)



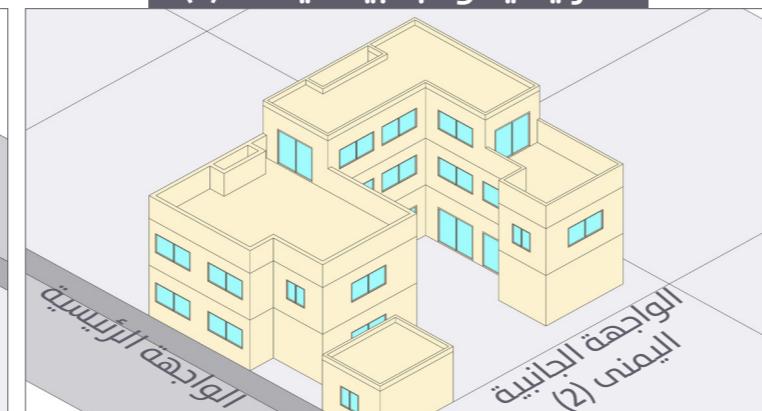


جدول اشتراطات فتح النوافذ للأدوار العلوية			
الواجهة الدور	الواجهة الخلفية	الواجهة الجانبية اليمني (2)	الواجهة الجانبية اليسرى (1)
الدور الأول	<p>رفع سترة الدور الأرضي 1.8 متر (ارتفاع صافي بعد البلاط).</p> <p>في حال بناء الدور الأرضي على الصامتة (دون ارتداد).</p>	<p>الواجهة الجانبية اليمني (2)</p> <p>لا يوجد شروط (باستثناء ما هو مذكور في فصل الحالات الخاصة).</p> <p>ارتداد 1.2 متراً كحد أدنى ورفع سترة 1.8 متر (ارتفاع صافي بعد البلاط).</p> <p>ارتداد 1.2 متراً كحد أدنى ورفع سترة 1.8 متر (ارتفاع صافي بعد البلاط) (ويستثنى فتح النوافذ على الفناء بشرط احترام خصوصية الجار).*</p> <p>الواجهة الأمامية</p>	<p>الواجهة الجانبية اليسرى (1)</p> <p>الواجهة الأمامية تكون دائمًا مصممة (بدون مفاتيح) ويمنع فتح النوافذ فيها، ويسمح فقط بفتح النوافذ على مناور مغلقة من كافة الجهات إلا السقف بمساحة لا تتجاوز 6 متر مربع**.</p>
الملحق العلوي			

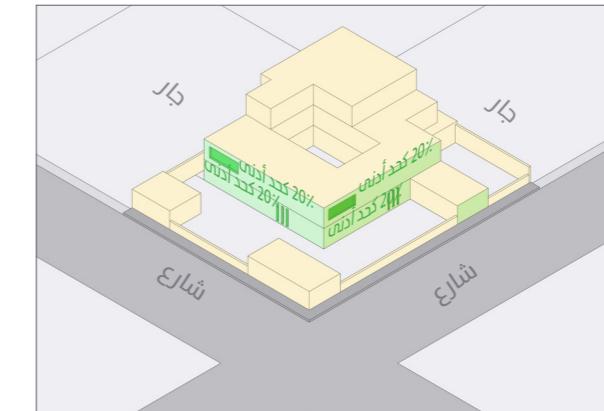
مثال لفتح النوافذ على الواجهة الخلفية والجانبية اليسرى (1)



مثال لفتح النوافذ على الواجهة الرئيسية والجانبية اليمني (2)



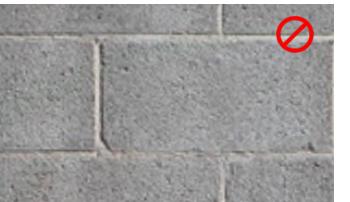
- يجب عمل نوافذ بنسبة 20% كحد أدنى من مساحة كل دور للواجهات المطلة على الشوارع.



* ينطبق هذا الشرط أيضاً على الواجهات المطلة على الشوارع حيث يمنع فتح النوافذ مباشرة ويجب الارتداد 1.2 متراً ورفع السترة 1.8 متر.

** يستثنى من ذلك الحالات الخاصة في حال وجود جار قائم.



الألوان المسموح استخدامها في واجهات المباني						المواد الممنوعة
FBDC71	FBE797	F5DFB3	FFF5C7	C18049	BE8861	• يمنع استخدام المواد ذات الأسطح العاكسة في واجهات المباني مثل أنواع الرخام والجرانيت العاكسة وألواح الألمنيوم (الكلادينج).
ECD798	DBB52D	DAAB6A	D4B56C	D29156	C09060	• يمنع استخدام الزجاج ذو الألوان الزاهية، ويكون الزجاج شفاف أو بدرجات ألوان مشتقة من نفس لون الألوان المسموح استخدامها في واجهة المبني.
D9C199	D3BF8C	EODOAE	EFC390	D9B293	D8BEA5	• يمنع ترك بلوکات الأسمنت دون تشطيب.
AEA071	C9BDA7	EF6D4	E2D9D0	836844	99824B	• يمنع بناء الملحق العلوي بمواد مختلفة عن باقي المبني.
D88E51	BE8961	BF8F63	B9925E	BE996A	C6A577	 رخام وجرانيت عاكس
D1AD85	D4B99A	9B8F78	A18458	DDA88C	94665B	 بلوکات غير مشطبة
رموز الألوان حسب (Hex color code)						

يحظر استخدام الألوان الأساسية والألوان الزاهية التي لا تتوافق مع الألوان الطبيعية أو الصناعية لمنطقة وادي حنيفة

T3.2 | تمهيم الأرصفة

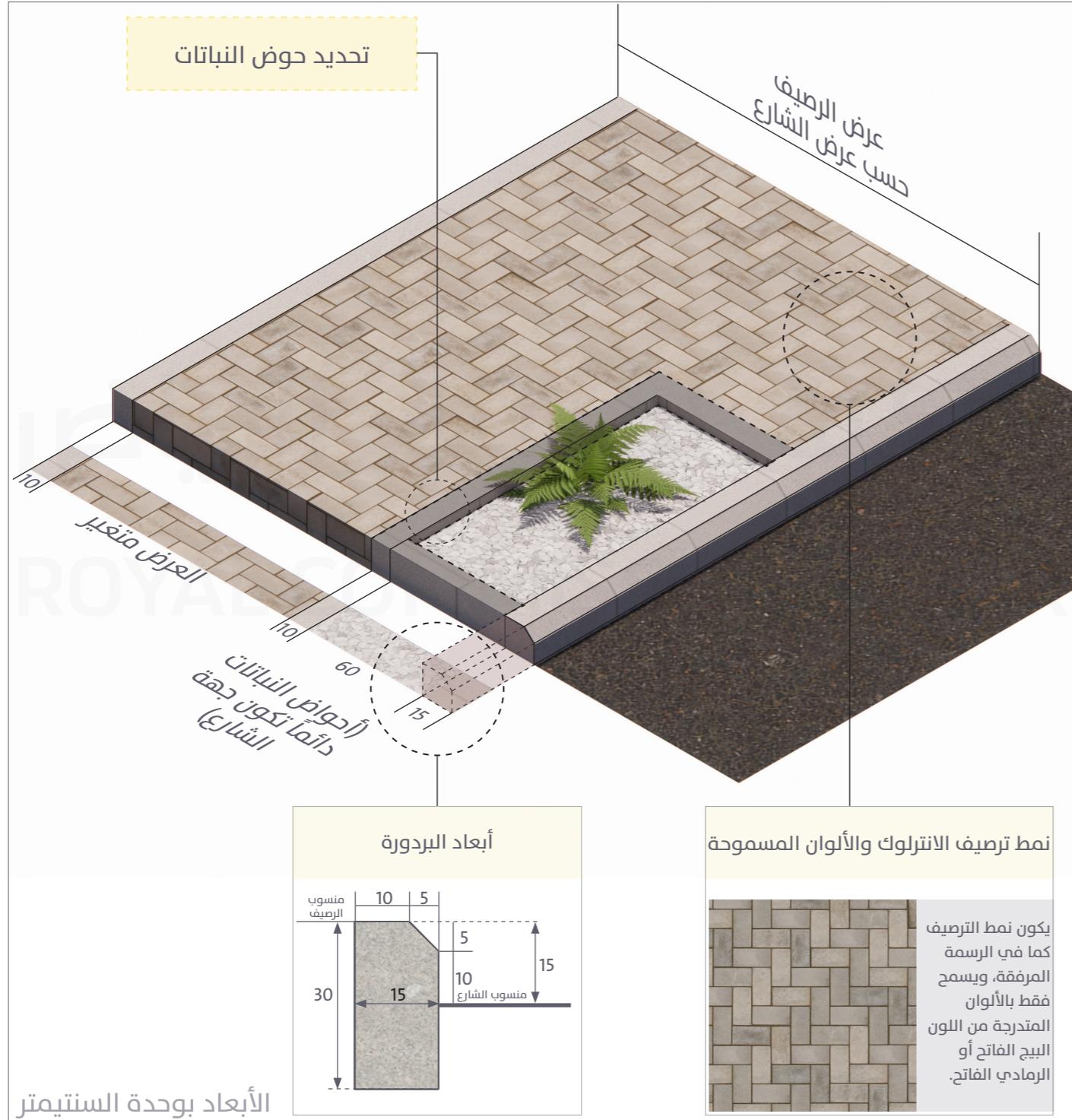


الكود العماني لمنطقة وادي حنيفة



تفاصيل الأرصفة

يجب التقيد بطريقة تصميم الأرصفة والمواد والأبعاد الموضحة بالرسم أدناه لتحقيق الاستمرارية والتجانس في أرصفة المشاة.



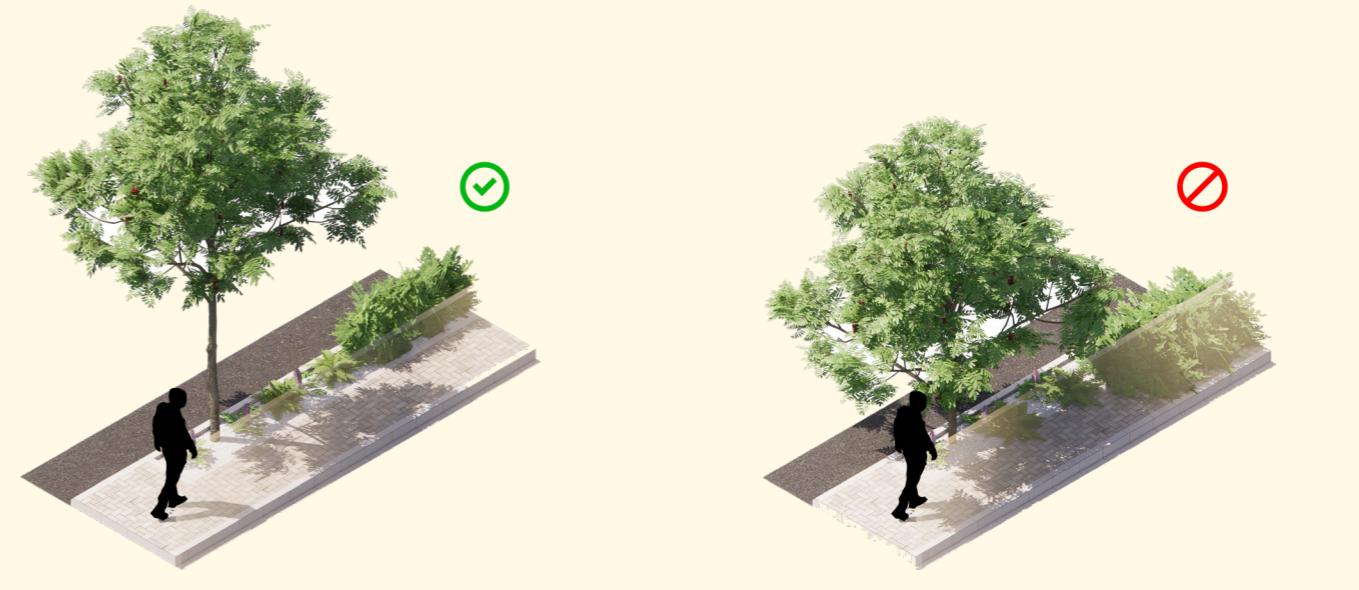
أبعاد الأرصفة

- ارتفاع منسوب الرصيف عن الشارع ثابت 0.15 متر.
- يتم تحديد عرض الرصيف حسب عرض الشارع، وتكون حسب الجدول التالي:

عرض الشارع	أكبر من 20 متر	20-18 متر	17-15 متر	أقل من 15 متر
عرض الرصيف	2.2 متر	2 متر	1.8 متر	1.2 متر (لا يسمح بأحواض نباتات)

اشتراطات أحواض النباتات

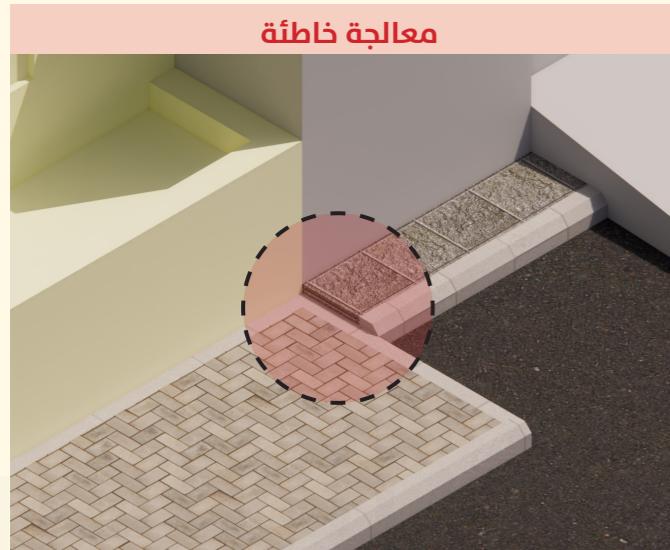
- يلزم توفير أحواض نباتات على ما لا يقل عن 20% من طول الواجهات المطلة على الشارع، ويمكن توزيع هذه النسبة على أكثر من حوض واحد.
- يمنع وضع أحواض النباتات أمام المداخل.
- يمنع أن يزيد ارتفاع الأحواض عن مستوى ارتفاع الرصيف.
- يجب زراعة أحواض النباتات والاهتمام بها.
- يلزم زراعة شجرة واحدة على الأقل لكل 10 متر من طول الواجهة لتوفير الظل للرصيف والشارع.
- النباتات والأشجار يجب أن لا تعيق حركة المشاة على الرصيف.
- يجب التقيد بأنواع النباتات والأشجار حسب دليل نباتات الرياض.*



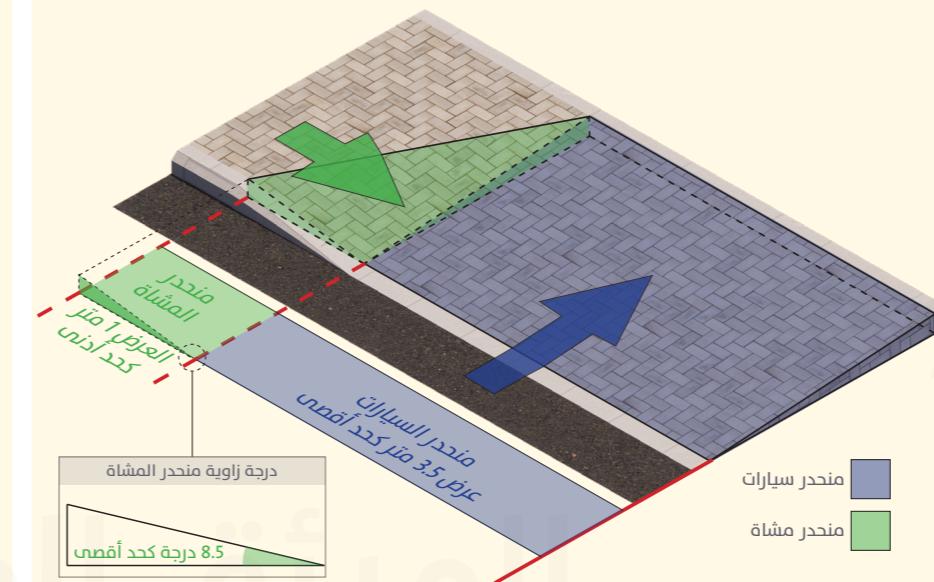


ربط أرصفة المشاة الجديدة بأرصفة المشاة القديمة

1. في حال وجود اختلاف في منسوب الرصيف، يجب معالجته عند نقطة الالتقاء لضمان الاستمرار السلس للرصيف.
2. يجب أن يتدرج عرض الرصيف عند نقطة الالتقاء حتى يصل إلى العرض المطلوب.
3. يكون التدرج بزاوية قدرها 45 درجة.

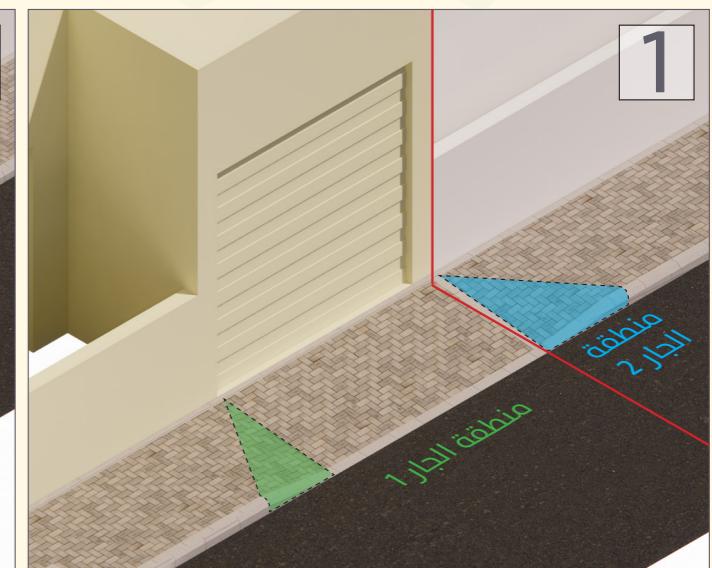
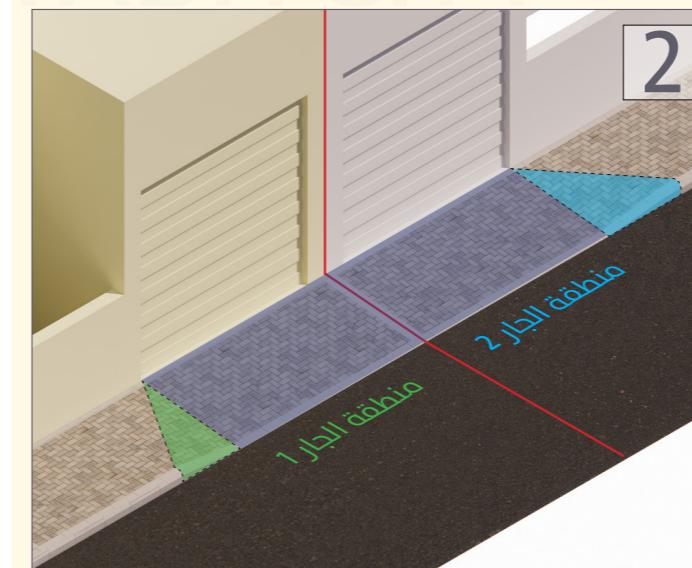


منحدرات المشاة والسيارات



- عند مداخل السيارات يجب ميول المنحدر بما يسمح باستمرار الحركة السلسة للمشاة وذوي الاحتياجات الخاصة على الأرصفة.
- ينقسم المنحدر إلى جزئين وهما:
 1. **منحدر المشاة** لا يقل عرضه عن 1 متر ولا تزيد زاوية ميوله عن 8.5 درجة.
 2. **منحدر السيارات** ولا يزيد عرضه عن 3.5 متر.

1. في حال كان مدخل السيارة على نهاية الأرض، يتم توفير منحدر مشاة من جهة واحدة فقط وتكون مسؤولية استكمال منحدر المشاة الثاني على الجار.



يجب إغفال الرصيف ببلاوكة أسمنتية أو بردورة عرض 10 سم عند نهاية الرصيف. ويمكن للجار الجديد إزالة هذا الفاصل واستكمال نمط ترصيف الأنترلوك.

هذه الصفحة تركت فارغة عمداً

المدينة المنورة لریاض

ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY



حالة خاصة | T3.2



الكود العماني لمنطقة وادي حنيفة

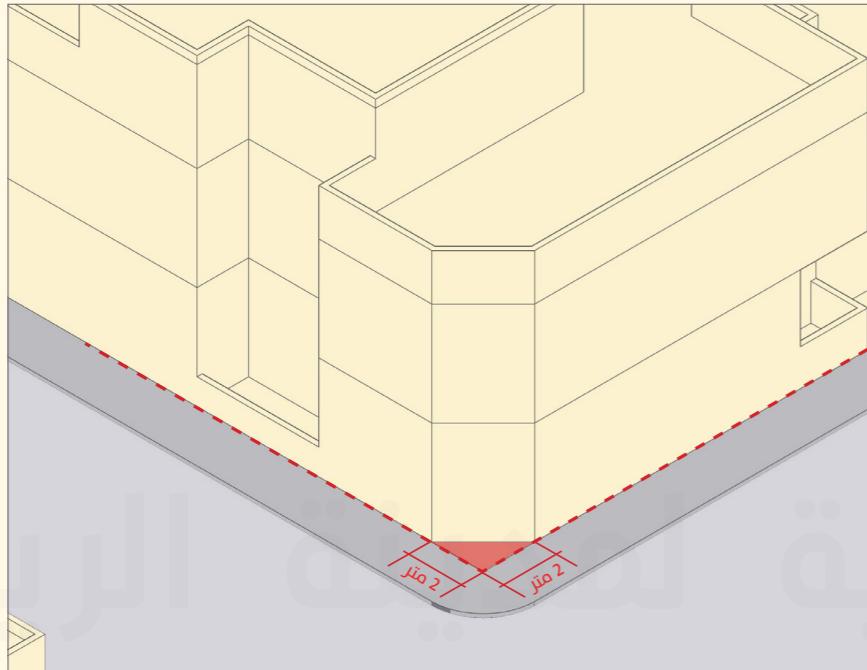


حالات خاصة

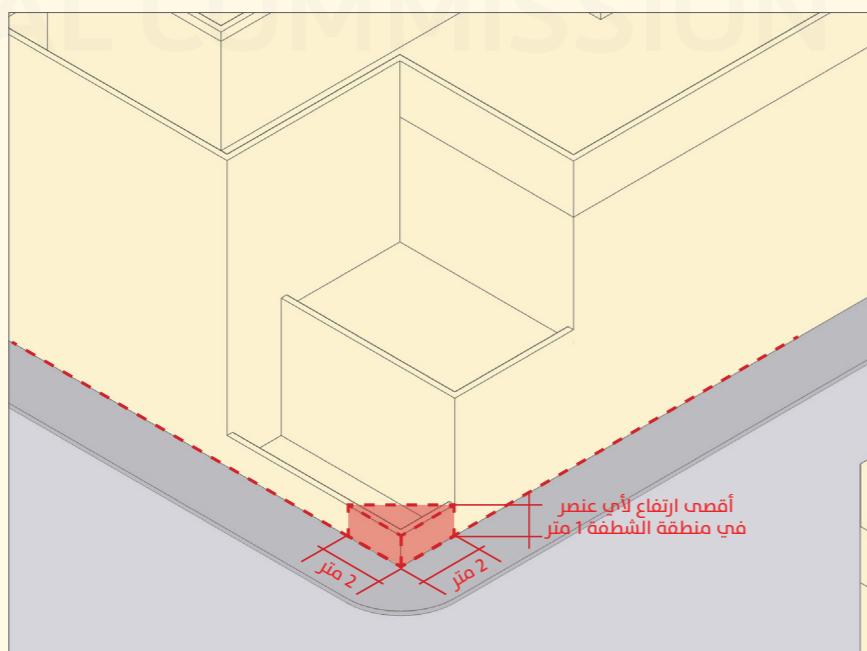
يجب التقييد بأحكام الحالات الخاصة التالية:

شطفات الأراضي الزاوية

يجب شطف الكتل البناءية في الأراضي الزاوية 2 متر من كل واجهة على الشارع.



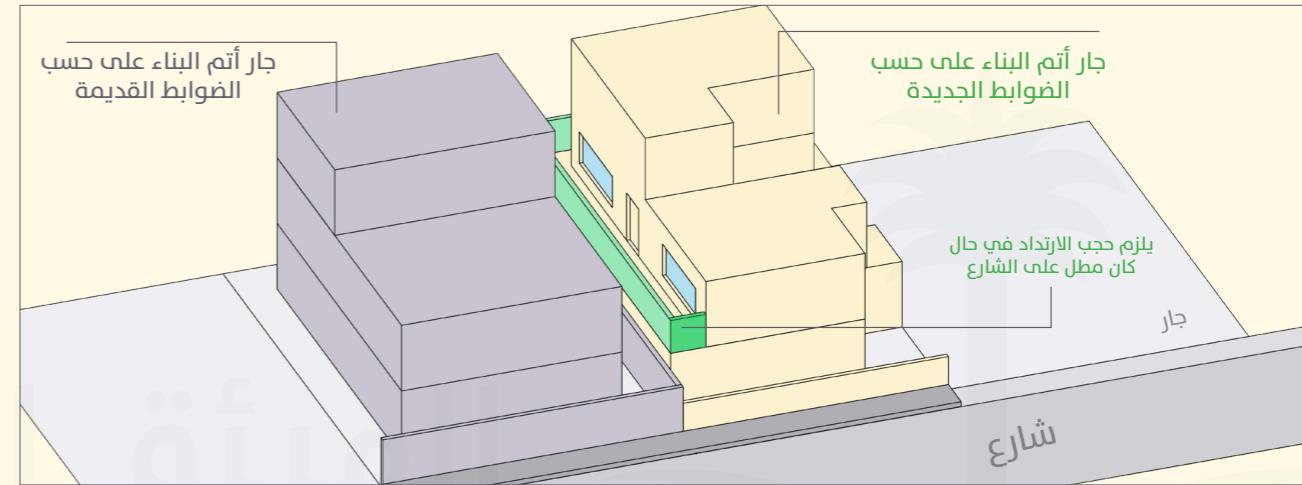
يسمح بالأسوار والنباتات في حدود الشطفة بشرط أن لا يتجاوز ارتفاعها 1 متر.



أحكام خاصة في حالة وجود مبني قائم مجاور على اشتراطات البناء السابقة

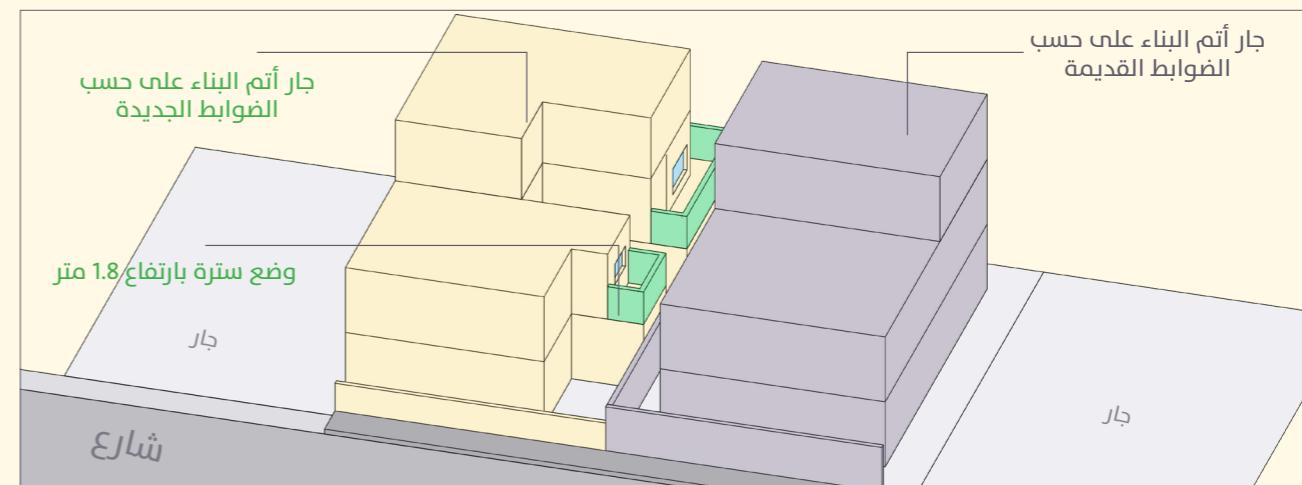
الواجهة اليسرى

يلزم الارتداد 2 متر في الأدوار العلوية المواجهة للجار القائم على الواجهة اليسرى (والذي أتم البناء على حسب الضوابط القديمة)، ويمكن فتح نوافذ للدور الأول بشرط توفير سترة بارتفاع 1.8 متر.



الواجهة اليمنى

يلزم توفير سترة بارتفاع 1.8 متر عند فتح نوافذ باتجاه الجار القائم المواجه للواجهة اليمنى (والذي أتم البناء على حسب الضوابط القديمة).



T3.2 | الموجهات التصميمية

يُوصى باتباع هذه الموجهات التصميمية وذلك لتعزيز الهوية المحلية لوادي حنيفة والطابع العماني والمعماري في المنطقة، كما تساهم هذه الموجهات في تعزيز مبادئ الاستدامة وأنسنة البيئة العمرانية.

القواعد العمرانية لمنطقة وادي حنيفة

واجهات المباني وسماتها

يراعى عند تصميم الواجهات والتفاصيل الخاصة بها أن تنسق مع الطابع المعماري المحلي، مع تجنب أي طابع معماري يمثل منطقة جغرافية أخرى ومختلفة.

واجهات المباني:

يراعى المقاييس الإنساني في تصميم المباني والواجهات وأن تكون متناسقة بصرياً، ولتحقيق ذلك يجب مراعاة اختيار تموير الكتل المناسب على طول الواجهات على الشوارع.

اختيار تموير المباني:

يُشجع استخدام الأفنيه الداخلية في التصميم والاستفادة منها في التهوية والإضاءة الطبيعية وتوظيفها في المباني.

طابع وسمات المباني:

يراعى أن تميز كافة الكتل والمباني ضمن المشروع الواحد بأسلوب عمراني واضح المعالم بحيث ترتبط جميع العناصر المعمارية مع بعضها البعض بهوية وطابع موحد وبدرجة من الانضباط في التشكيل واللغة التصميمية. ومن جملة هذه العناصر المعمارية الواجهات انسجامها مع بعضها البعض: المداخل والفتحات والأبواب والأسقف والبروز والدلليات وجميع العناصر المعمارية.

عناصر المباني:

يجب أن تربط وتنسجم المداخل والنواخذة مع الشرفات والمظلات من الناحية البصرية والوظيفية بحيث توفر الظل وتقلل من درجة الحرارة الناجمة خلال ساعات النهار، وخصوصاً الواجهات من الناحية الغربية.

التميز والأصالة:

يراعى تجنب الرتيبة والنمطية في تصميم المباني، بحيث يكون كل مبني له تصميمه الذي يعكس الهوية المحلية بطريقة خاصة.

البروزات والنقوش:

يجب تفادى استخدام عناصر معمارية لا ترتبط بالطابع السائد في المنطقة، مثل الواجهات المقوسة والزخارف (الداخلية على العمارة المحلية) المضافة للترزين التي لا تناسب مع طبيعة المنطقة.

مداخل المباني:

يراعى أن تكون المداخل الرئيسية للمباني على الواجهات الرئيسية، مع تجنب وضع المداخل الرئيسية على الارتدادات أو بأماكن غير ظاهرة وواضحة.

أسطح المباني:

يُشجع أن يتم استغلال الأسطح حسب آخر متطلبات طول المباني الذكاء ومبادئ الاستدامة وكفاءة الطاقة، وأن يستغل جزء من مساحات الأسطح كمنطقة فراغ ومتنفس خارجي.

موقع وتوجيه المباني

يراعى خصوصية الجار عند تصميم كتل المبنى وتوجيهها، وأيضاً عند فتح النوافذ والشرفات.

توجيه المباني:

الأسوار

يراعى عند تصميم الأسوار (سواء كانت مصممة أو مزخرفة) أن تنسجم وتجانس مع المواد والتصميم المعماري للمبنى.

الأسوار الأمامية:

يشجع على الاهتمام بتصميم الأسوار بحيث أن لا تكون مصممة تماماً، وإنما تكتوي على جوانب تجميلية مثل استخدام التباين في المواد والأعمدة والفتحات والزخارف، والاهتمام أيضاً بتصميم السياج المعدني المزخرف بنمط يتوااءم مع تصميم المبنى والطابع المحلي.

تصميم الأسوار:

يراعى في تصميم البوابات والمداخل أن تناسب مع تصميم المبنى والسور من حيث الألوان والمواد وطابع التصميم.

البوابات:

يُفضل زراعة النباتات المحلية والشجيرات المزهرة على امتداد قاعدة الأسوار، وتكون على هيئة منافذ في الأسوار أو معلقة على السور.

تنسيق وتشجير الأسوار:

مواقف السيارات

يُوصى برص مواقف السيارات بمود تتواءم مع تصميم المبني، وأيضاً تتواءم مع الطابع المحلي خصوصاً في حالة كانت ظاهرة ومكشوفة على الشارع.

مواقف السيارات:

يُوصى أن تكون مداخل مواقف السيارات على الواجهات الخلفية (في حالة وجود ممر خلفي) أو جانبية على الواجهة الثانية (ما أمكن ذلك).

إمكانية الوصول لمواقف السيارات:

يُوصى أن يتم الاعتناء بتصميم مظلات مواقف السيارات، وأن يتوااءم تصميめها مع تصميم المبني ومواده وألوانه (خصوصاً حال كانت ظاهرة ومرئية من الواجهة الأمامية)، مع التأكيد على منع تجاوز المظلات خارج حدود الملكية.

المرآب الخاص:



تنسيق المواقع

تم زراعة النباتات وتنسيق الموقع بشكل متناسق مع الطابع والسمات لمنطقة وادي حنيفة، كما يتم تشجيع استخدام الصدور الصدراوية، وتحاشي الزراعة التي تحتاج إلى كميات مفرطة من المياه.

تنسيق المواقع:

لا يفضل زراعة العشب الكثيف ونحوها من النباتات التي تحتاج لكمية كبيرة من المياه. كما يجب عند تنسيق الموقع أن يؤخذ في الاعتبار مبادئ الزراعة الملائمة للمنطقة (زيروسكيب) التي تحتاج إلى مستوى منخفض من مياه الري.

الأبواب والنوافذ

يراعى أن تتواءم أحجام الأبواب والنوافذ والحليات مع الأحجام والنسب المستنبطة من العمارة المحلية على طول الواجهات الأمامية.

أحجام الأبواب والنوافذ:

يراعى أن تحتوي الواجهات الرئيسية والثانوية على نوعين فقط من أحجام النوافذ، سواءً كانت مربعة أو مستطيلة.

النوافذ:

يُفضل تثبيت إطارات النافذة داخل الجدار بعمق 10 سم كحد أدنى، كما يُفضل تضليل النوافذ على الواجهات الغربية، أو تكون في تجويف داخلي عميق، أو بوسائل تضليل، أو درف أبواب أو كاسرات شمسية.

إطارات الأبواب والنوافذ:

يُفضل أن يتسم تشطيب تصاميم الأبواب والنوافذ مع الطابع المحلي للمنطقة، وتتضمن التشطيبات المسماوح بها الأخشاب الطبيعية، والطلاء بالألوان مثل اللون الأبيض المطفي والمصفر، والبني، والبني، وأنماط الطلاء التقليدية للأبواب والنوافذ.

الأبواب والنوافذ:

في حال استخدام الشبك على الفتحات والنوافذ، يجب اتباع أنماط مستوادة من العمارة المحلية، كما يلزم تحقيق نفاذية الضوء والرؤية بنسبة نفاذية تحقق المتطلبات في هذا الدليل.

أبواب المرآب (الكراجات):

يجب أن تكون أبواب الكراجات المرئية من واجهات الشارع ذات تصميم يحد من أثرها البصري بالاهتمام بتصميمها واختيار الوانها بما يتوافق مع تصميم المبني والسور.

يُفضل عدم استخدام مطاريع/درف الأبواب التي تعمل باللف كأبواب للكراجات.

المواد والألوان

ينبغي ألا يستخدم في المبني أكثر من مادتين أو شكلين من المواد – على أن تكون المواد (خاصة في الطابق الأرضي) عالية الجودة، متينة، تعكس دلالته استدامتها وقلة إحتياجها للصيانة.

مواد البناء:

لا يوصى باستخدام مواد التكسية الخارجية مثل الزجاج أو الألواح المعدنية. وإذا تم استخدامها، فيجب حصرها على مستوى الرخارف فقط.

كفاءة استخدام الطاقة:

يجب أن تحقق المبني كفاءة استخدام الطاقة، والتي تشمل، على سبيل المثال لا الحصر: 1-استخدام التبريد السطحي مثل أن توجه المبني للاستفادة من الرياح السائدة للتهوية أو ظل النباتات؛ 2-استخدام مواد محلية المصدر؛ 3-استخدام المظلات المتحركة/السقفية أو الثابتة نادرة الجنوب والغرب المقابلة لواجهة المبني؛ 4-استخدام مواد ذات امتصاص منخفض للحرارة؛ و 5-استخدام الأدوات الكهربائية ذات الكفاءة العالية في استخدام الطاقة.

يتم تشجيع استخدام الأسقف البارزة أفقيا، والمظلات الثابتة، والمظلات السقفية للظل، والشرفات الخارجية والأروقة ذات الأعمدة، والشرفات، وعناصر التضليل الأخرى لمنع اكتساب الحرارة وتضليل جدران المبني من أشعة الشمس المباشرة.

هذه الصفحة تركت فارغة عمداً

المَهَيَّةُ الْمَلَكِيَّةُ لِمَدِينَةِ الرِّيَاضَ

ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY

