JUPITER PRIME

Consulting • Training • Advisory

جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها

3 – 7 مايو 2027

ميونخ

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها

المرجع: 124112_3258 **التاريخ:** 3 – 7 مايو 2027 **المكان:** ميونخ **الرسوم:** GBP 6200

اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها دورة تدريبية مدتها أسبوع لمختصي الجودة والمشتريات والامتثال لدى المصنعين والمستوردين والمقاولين، يخرج منها المشاركون بخطة مطابقة لمجموعة المنتجات. وتزداد اليوم رقابة الجهات المختصة على الإسمنت وحديد التسليح والعوازل والزجاج ومواد الإحكام قبل وصولها إلى الموقع وبعده، وقد يوقف تقرير اختبار ناقص شحنة كاملة أو تسليم مشروع. وتقدم جوبيتر برايم للتدريب هذه الدورة في اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها.

لماذا تهم اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها الآن

تشكل ثلاث قوى هذا الموضوع اليوم. فقائمة منتجات البناء التي تحتاج إلى إثبات المطابقة قبل البيع تتسع باستمرار. والمشترون والمقاولون الرئيسيون يطلبون أدلة الاختبار في مرحلة العطاء لا عند التوريد. وفرق رقابة الأسواق تسحب عينات من المستودعات والمواقع، وقد تؤدي عينة راسبة إلى استدعاء المنتج. والمنشأة التي تدير المطابقة بإتقان تورد في موعدها وتكسب صفة المورد المعتمد، أما التي تعاملها كأوراق فقط فتواجه رفض الشحنات وخسارة العقود. وتستند الدورة إلى المنطق المعتمد لتقييم المطابقة: الاختبار والفحص وإصدار الشهادات والإقرار.

المستفيدون من اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها

- مختصو الجودة الذين يعدون خطط الاختبار ويحدثون أدلة المنتج
- مسؤولو الامتثال الذين يتابعون القواعد المنطبقة على كل خط إنتاج
- مختصو المشتريات والاستيراد الذين يخلصون البضائع ويؤهلون الموردين الأجانب
- مهندسو المبيعات الفنية الذين يجيبون عن استفسارات الاعتماد من المقاولين والاستشاريين
- مهندسو مواد المواقع الذين يقبلون التوريدات أو يرفضونها وفق المواصفات

ويحقق المصنع أو المستورد أكبر فائدة حين يحضر مختصو الجودة والمشتريات والمبيعات معا فيتفقون على رؤية واحدة لحالة مطابقة كل منتج.

قدرات اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها

ينتقل المشاركون من قراءة اللائحة الفنية إلى تشغيل مسار مطابقة فعلي لمنتجات حقيقية.

- تصنيف المنتجات وفق نطاق اللائحة الفنية — تحديد حاجة الخط إلى إثبات مطابقة إلزامي
- اختيار مسار تقييم المطابقة لكل عائلة منتجات — جهة إصدار الشهادات وميزانية الاختبار
- تحديد اختبارات النوع وفحوص ضبط الإنتاج في المصنع — موجز المختبر وفريق جودة المصنع
- بناء ملف فني يستطيع المقيم مراجعته — إطلاق المنتج إلى السوق
- تطبيق قواعد الوسم والبطاقات والإقرار بدقة — الموزعون والمقاولون والمفتشون
- إيصال حالة المطابقة إلى المشترين وفرق المواقع — مستندات العطاءات وقبول التوريد

مصطلحات اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها الأساسية

- اللائحة الفنية — قاعدة إلزامية تحدد خصائص المنتج أو طرق اختباره أو وسمه، ويجب أن تستوفيها مادة البناء قبل بيعها.
- تقييم المطابقة — أنشطة مثل الاختبار والفحص وإصدار الشهادات تثبت أن المنتج يستوفي متطلباته المحددة.
- اختبار النوع — اختبار عينات ممثلة لإثبات أن تصميم المنتج يحقق الأداء المعلن.
- ضبط الإنتاج في المصنع — فحوص مستمرة يجريها المصنع للتحقق من أن كل دفعة تطابق النوع المختبر.
- الملف الفني — الرسومات وتقارير الاختبار والإجراءات التي تدعم إقرار المطابقة.
- رقابة الأسواق — فحوص الجهات المختصة على المنتجات المعروضة للبيع، بما فيها سحب العينات واختبارها.

اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها يوما بيوم

اليوم 1: المشهد التنظيمي لمنتجات البناء

- هيكل اللائحة الفنية — البنود التي تلزم خط الإنتاج
- المواصفات الطوعية مقابل القواعد الإلزامية — اختيار المواصفة المرجعية
- فرز نطاق المنتجات — تحديد العائلات التي تحتاج إلى إثبات
- المتطلبات الأساسية لمواد البناء — أولويات السلامة والحريق والمتانة
- أدوار المشغلين الاقتصاديين — واجبات المصنعين والمستوردين والموزعين

اليوم 2: مسارات تقييم المطابقة

- وحدات تقييم المطابقة — مواءمة المسار مع مستوى خطورة المنتج
- جهات إصدار الشهادات المستقلة — اختيار المقيم وتزويده بالموجز
- إقرار المورد بالمطابقة — متى يسمح بالإقرار الذاتي
- شهادات المنتج وقواعد المخططات — التجديد وزيارات المتابعة
- فسح المنتجات المستوردة — الأدلة المطلوبة عند المنافذ

اليوم 3: الاختبار وضبط الإنتاج في المصنع

- تخطيط اختبار النوع — اختيار العينات والمختبر
- تقارير المختبرات المعتمدة — قراءة النتائج مقابل القيم المعلنة
- خطط ضبط الإنتاج في المصنع — فحوص الدفعات ومعايير الإفراج
- معالجة الدفعات غير المطابقة — قرارات الحجز أو إعادة الاختبار أو الإتلاف
- ضبط تغييرات المنتج — متى يستدعي تغيير التركيبة إعادة الاختبار

اليوم 4: الملفات الفنية والوسم ورقابة الأسواق

- هيكل الملف الفني — الأدلة التي يتوقعها المقيم
- محتوى إقرار الأداء — صياغة خصائص المنتج المعلنة
- وسم المطابقة والبطاقات — العبوات ومذكرات التسليم وإمكانية التتبع
- سحب عينات رقابة الأسواق — الرد على طلبات المعلومات من الجهات المختصة
- الإجراء التصحيحي والاستدعاء — نطاق السحب وإشعارات العملاء

اليوم 5: ممارسة خطة مطابقة مجموعة المنتجات

- تمرين فرز النطاق — تطبيق تصنيف المنتجات على مجموعة كاملة
- حالة اختيار المسار — مقارنة منتجات الإسمنت والعوازل
- مصفوفة الاختبار والضبط — ربط اختبارات النوع بفحوص الدفعات
- مراجعة فجوات الملف الفني — سد الأدلة الناقصة قبل البيع
- خطة مطابقة مجموعة المنتجات — المسارات والأدلة والمسؤولون والجداول الزمنية

تطبيق اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها بعد الدورة

- قيادة فرز نطاق لكل عائلة منتجات في المجموعة وتسجيل اللائحة الفنية المنطبقة على كل منها إن وجدت.
- إجراء مراجعة فجوات الملف الفني للمنتج الأعلى مبيعا والاتفاق مع المختبر على تقارير الاختبار الناقصة.

أسئلة حول اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها

ما اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها ولماذا تهم الآن؟

هي مجموعة قواعد المنتج الإلزامية وخطوات الاختبار وإصدار الشهادات والإقرار التي تثبت أن مادة البناء تستوفيها. وتهم الآن لأن الجهات المختصة والمشترين يتحققون من هذا الإثبات أكثر من أي وقت مضى.

ما الأدوار الأكثر استفادة من دورة اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها؟

يستفيد أكثر مختصو الجودة والامتثال والمشتريات لدى المصنعين والمستوردين، ومعهم مهندسو المبيعات الفنية ومهندسو مواد المواقع.

كيف تختلف دورة اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها عن دورة أنظمة إدارة الجودة؟

تركز على قواعد المنتج لا على أنظمة الإدارة. فهي تتابع كل عائلة منتجات عبر فرز النطاق ومسارات المطابقة واختبارات النوع والملفات الفنية والوسم.

ماذا تعود به من دورة اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها؟

تعود بخطة مطابقة لمجموعة منتجات حقيقية، تحدد اللائحة المنطبقة ومسار التقييم والاختبارات المطلوبة ومسؤول كل إجراء.

اللوائح الفنية لمواد البناء ومطابقتها: الطريق إلى الأمام

توجه خطة مطابقة مجموعة المنتجات أولا قرار تحديد العائلات التي تحتاج إلى اختبارات أو شهادات جديدة قبل العطاء أو الشحنة التالية. ويملكها مختصو الجودة والامتثال، بينما تستخدمها المشتريات والمبيعات للرد على المشترين وتخطيط الاستيراد. وبعد أول استخدام لها تستحق مراجعة طريقة رصد تغييرات المنتج وتبديل الموردين، لأنها تفسد بهدوء أدلة مطابقة بدت مكتملة.