

BUREAU OF INDIAN STANDARDS (ERL)



Ref: EROL(M)/15658

Date: 19.04.2024

Subject- Creation of test facility as per IS 15658:2021

ERL, Mechanical Section has created test facility as per details given below: ईआरएल, यांत्रिक अनुभाग ने नीचे दिए गए विवरण के अनुसार परीक्षण सुविधा बनाई है:

| IS No./ आइ एस क्रमांका. | : | IS 15658:2021 |
|---|---|---|
| Product/उत्पाद | : | CONCRETE PAVING BLOCKS |
| Test (s) with Clause No. for which facility has been created/ खंड संख्या के साथ परीक्षण (ओं) जिसके लिए सुविधा बनाई गई है | : | General Quality & Finish as per Cl. 7.1, Dimensions as per Cl.7.2, Water absorption test as per Cl 7.3, Compressive Strength Test as per Cl 7.3, Abrasion Resistance Test as per Cl 7.3, Tesnsile Splitting Strength as per Cl 7.3, Flexural Strength as per Cl 7.3 |
| Type/Size/Grade/Variety for which test facility has been created/ प्रकार/आकार/ग्रेड/किस्म जिसके लिए परीक्षण सुविधा बनाई गई है | : | For all types of paver blocks/ सभी प्रकार के पेवर ब्लॉकों के लिए |
| Test Section/ परीक्षण अनुभाग | : | Mechanical/ यांत्रिक |
| Major equipment procured for creation of test facility/ परीक्षण सुविधा के निर्माण के लिए खरीदे गए प्रमुख उपकरण | : | Compression Testing Machine 3000 kN |
| Status of facility created/ निर्मित सुविधा की स्थिति | : | Complete/ पूरा |
| Test (s) with Clause No. for which facility yet to be created for complete testing/ क्लॉज संख्या के साथ परीक्षण (ओं) जिसके लिए पूर्ण परीक्षण के लिए सुविधा अभी तक नहीं बनाई गई है | : | NIL/ शून्य |
| Sample size/ नमूने का आकार | : | 35 nos/35 नंबर |
| Testing capacity/month/ परीक्षण क्षमता/माह | : | 8/month/8/माह |
| Remarks/ टिप्पणी | : | NIL/ शून्य |

In view of the above, all ROs/ BOs/ Depts. are requested to send the samples to ERL for testing as detailed above.

उपरोक्त को ध्यान में रखते हुए, सभी आरओ/बीओ/विभाग। अनुरोध है कि ऊपर बताए अनुसार परीक्षण के लिए नमूने ईआरएल को भेजें।

G K Mehta LO(SC)

OIC(Sample Cell) ght ly 19/104/14