



Matériel de laboratoire pour le BTP

BETON

ESSAIS SUR BÉTON DURCI

SCLÉROMÈTRE TYPE N

Code produit

35-1480 Scléromètre type N
35-1530 Enclume d'étalonnage

Normes

EN 12504-2, 13791; ASTM C 805; C 5873; BS 1881: 202;
NF P18-417; DIN 1048; UNI 9189

La qualité du béton dépend principalement de sa résistance à la compression qui affecte directement la capacité de charge et la durabilité des structures en béton.

Le scléromètre type N sert à mesurer les caractéristiques de résistance à la compression du béton durci, à contrôler la qualité uniforme du béton et à détecter les points faibles du béton. L'objet à tester doit avoir une épaisseur minimale de 100 mm (3,9 po).

La zone d'impact de l'enclume d'étalonnage utilisée pour l'étalonnage scléromètre est durcie au minimum à 52HRC.

| Code Produit | Dimensions | Poids (approx.) |
|--------------|----------------|-----------------|
| 35-1480 | 340x120x120 mm | 2 kg |
| 35-1530 | 150x150x230 mm | 16 kg |

| | |
|------------------|--------------|
| Gamme de mesure | 10 – 70 N/mm |
| Energie d'impact | 2.207 Nm |

