

INDECOPI OTORGA DISTINCIONES CON MOTIVO DEL DIA DE LA NORMALIZACION

El INDECOPI, organismo nacional que tiene a su cargo la normalización, por intermedio de la Comisión de Normalización y de Fiscalización de Barreras Comerciales no Arancelarias ha otorgado un reconocimiento al Comité Técnico Permanente de Cementos Cales y Yesos, el primero a constituir al iniciar las actividades de normalización en el año 1995 por cumplir 15 años de labor. Este comité fue formado por iniciativa de ASOCEM, quien lleva la gestión a través de la Secretaría Técnica.

Además, ha otorgado al C.T.P. de Cementos Cales y Yesos un reconocimiento por el excelente desempeño en año 2008. También ha recibido igual reconocimiento el Comité Técnico Permanente de Normalización de Agregado, Concreto, Concreto Armado y Concreto Pretensado, cuya secretaría técnica la lleva ASOCEM.

Ambos comités han elegido como presidente al Ing. Manuel Gonzales de la Cotera.

EL COMITÉ TÉCNICO PERMANENTE DE CEMENTOS, CALES Y YESOS trabaja en la elaboración y revisión de las Normas Técnicas Peruanas desde 1995. Lo integran las siguientes entidades: *SECTOR PRODUCCIÓN* Cemento Andino S.A., Cementos Lima S.A., Cementos Pacasmayo S.A.A.; Yura S.A., Cemento Sur S.A., Agregados Calcáreos S.A. *SECTOR TECNICO* ARPL Tecnología Ind. S.A., Asociación de Productores de Cemento ASOCEM, Universidad Nacional de Ingeniería, Colegio de Ingenieros del Perú, Pontificia Universidad Católica del Perú, SENCICO; *SECTOR CONSUMO* Ministerio de la Producción, Ministerio de Transportes Comunicaciones, Firth Industries Perú S.A., SIKA PERU S.A., UNICON S.A., PREMIX S.A.

EL COMITÉ DE AGREGADOS, CONCRETO, CONCRETO ARMADO Y CONCRETO PRETENSADO, desarrolla su labor desde 1999. El concreto en el Perú es uno de los productos mayor número de normas. Que se inicia con el proceso de normalización en el país. Se cuenta con normas sobre especificaciones, muestreo e inspección, adiciones y método de ensayo.



El presidente de Indecopi Dr. Jaime Thorne León entrega el diploma de reconocimiento por los 15 años de "destacada labor" del Comité de Normalización de Cemento, creado en la institución al Ing. M. Gonzales de la Cotera (Presidente) y la Ing. Vanna Guffanti (Secretaria Técnica).

Integran el comité *SECTOR PRODUCCION*, Corporación Aceros Arequipa S.A., Cementos Pacasmayo S.A.A., Duracreto S.A., Firth Industries Perú, Premix S.A., Química Suiza S.A., UNICON, Sika Perú S.A., *SECTOR CONSUMO*, Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, *SECTOR TECNICO*, ARPL Tecnología Industrial S.A., Asociación de Productores de Cemento, Colegio de Ingenieros del Perú, Pontificia Universidad Católica del Perú, Universidad Nacional de Ingeniería, Universidad Ricardo Palma, SENCICO.



Otorgado a los comités de cemento y concreto por su excelente desempeño el año 2008.

Las normas que se han aprobado este año son las siguientes, corresponden mayoritariamente a revisión de normas con cinco años de antigüedad, en cuanto todas las normas requeridas que han sido aprobadas. La actividad ha comprendido la siguiente:

En el Comité de Cementos, Cales y Yesos:

NTP 334.055-2009: CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el índice de actividad puzolánica por el método de la cal.

NTP 334.064-2009: CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el calor de hidratación del cemento Portland. Método por disolución.

NTP 334.065-2009: CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la expansión potencial de los morteros de cemento Portland expuestos a sulfatos.

NTP 334.084-2009: CEMENTOS. Especificación normalizada para adiciones funcionales a usarse en la producción de cementos Portland.

NTP 334.094-2009: CEMENTOS. Método normalizado para determinar el cambio de longitud en morteros de cemento Portland expuestos a soluciones sulfatadas.

NTP 334.171-2009: CEMENTOS. Método de ensayo para determinar el calor de hidratación del cemento Portland. Método del calorímetro isotérmico

En el comité de Concreto:

NTP 339.033-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Práctica normalizada para la elaboración y curado de especímenes de concreto en campo.

NTP 339.035-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo para la medición del asentamiento del concreto de cemento Portland.

NTP 339.070-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Toma de muestras de agua para la preparación y curado de morteros y hormigones de cemento Portland.

NTP 339.071-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Ensayo para determinar el residuo sólido y el contenido de materia orgánica de las aguas usadas para elaborar morteros y hormigones.

NTP 339.076:2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo para determinar el contenido de cloruros en las aguas usadas en la elaboración de hormigones y morteros.

NTP 339.223-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Compuestos líquidos formadores de membrana que tiene propiedades especiales para el curado y sellado del concreto. Requisitos.

NTP 339.224-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo para determinar la retención de agua en compuestos líquidos formadores de membrana para el curado del concreto.

NTP 339.225-2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Materiales laminares para el curado del concreto. Requisitos.

NTP 339.226:2009 HORMIGÓN (CONCRETO). Compuestos líquidos formadores de membrana para curar el concreto. Requisitos.

NTP 339.227:2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo turbidímetro para determinar el contenido de sulfatos en las aguas usadas en la elaboración de hormigones y morteros.

NTP 339.228:2009 HORMIGÓN (CONCRETO). Postes de concreto pretensado para líneas aéreas

NTP 339.229:2009: HORMIGÓN (CONCRETO). Método de ensayo para gravimétrico para determinar el contenido de sulfatos en las aguas usadas en la elaboración de hormigones y morteros.

Las normas para el año 2010

PROGRAMA 2010. CEMENTO

NTP 334.XXX:2010. Método de ensayo para determinar la cinética de hidratación de los cementos adicionados por el calorímetro isotérmico.

NTP 334.001:2001 CEMENTOS. Definiciones y nomenclatura. 2a. ed. ASTM C 219:2007

NTP 334.007:1997 CEMENTOS. Muestreo e inspección. 2a. ed. ASTM C 183:2008

NTP 334.104:2001. CEMENTOS. Adiciones minerales del hormigón (concreto) puzolana natural cruda o calcinada y ceniza. Especificaciones. ASTM C 618: 2008

NTP 334.108:2001 CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación de la proporción de las fases en cemento Portland y clinker de cemento Portland mediante análisis por difracción de rayos X. ASTM C 1365: 2006

NTP 334.155:2006 CEMENTOS. Método de ensayo para la determinación del índice de compacidad del cemento Portland. ASTM C 1565:2009

NTP 334.045:1998 CEMENTOS. Método de ensayo para determinar la finura por tamizado húmedo con tamiz normalizado 45 µm (Nº 325). 2a. ed. ASTM C 430:2008

NTP 334.089:1999 CEMENTOS. Aditivos incorporadores de aire en pastas, morteros y hormigón (concreto). ASTM C 260: 2006.

NTP 334.079:2001. CEMENTOS. Especificación normalizada para masas de referencia y dispositivos de determinación de masa para uso en los ensayos físicos del cemento. ASTM C 1005:2005

PROGRAMA 2010. CONCRETO

NTP 339.XXX:2010. Método de ensayo del concreto permeable para determinar la densidad y los vacíos en el concreto fresco. (ASTM C1688 / C1688M – 08).

NTP 339.XXX:2010. Especificaciones normalizadas para pigmentos en masa de concreto coloreado. (ASTM C979 – 05)

NTP 339.XXX:2010. Método normalizado para medir la absorción del agua en el concreto. (ASTM C1585 - 04e1)

NTP 400.016:1999. AGREGADOS. Determinación de la inalterabilidad de agregados por medio de sulfato de sodio o sulfato de magnesio. 2a. ed. (ASTM C 88-05)

NTP 400.017:1999. AGREGADOS. Método de ensayo para determinar el peso unitario del agregado. 2a. ed. (ASTM C29/C29 M -07)

NTP 400.024:1999. AGREGADOS. Método de ensayo para determinar cualitativamente las impurezas orgánicas en el agregado fino para concreto. 2a. ed. (ASTM C 40-04)

NTP 339.114:1999. HORMIGON (CONCRETO). Concreto premezclado. 2a edición. (ASTM C 94/C94 M-09).