

CT 153 - LIGANTES BETUMINOSOS

ÂMBITO

Normalização no domínio dos ligantes betuminosos provenientes da destilação industrial do petróleo bruto, designadamente: betumes; emulsões betuminosas; betumes modificados; betumes fluxados; betumes fluidificados; betumes oxidados, utilizados em pavimentação e outras aplicações industriais, bem como os respetivos métodos de ensaio e de amostragem, sua terminologia, classificação e especificação.

COORDENAÇÃO

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Presidente MARGARIDA SÁ DA COSTA
Secretário FERNANDA CAETANO

ACOMPANHAMENTO TC EUROPEUS E INTERNACIONAIS

CEN/TC 336 - Bituminous binders

ESTRUTURA DA CT

CT 153/GT 001 - PENETRAÇÃO COM AGULHA
CT 153/GT 002 - TEMPERATURA DE AMOLECIMENTO
CT 153/GT 003 - TEMPERATURA DE FRAGILIDADE FRAASS
CT 153/GT 004 - ESPECIFICAÇÃO PARA BETUMES DE PAVIMENTAÇÃO
CT 153/GT 005 - ESPECIFICAÇÃO PARA BETUMES DUROS DE PAVIMENTAÇÃO
CT 153/GT 006 - REVISÃO DAS REGRAS DE FUNCIONAMENTO DA CT
CT 153/GT 007 - TRAÇÃO PELA FORÇA DE DUCTILIDADE
CT 153/GT 009 - ESPECIFICAÇÕES PARA EMULSÕES BETUMINOSAS CATIONICAS
CT 153/GT 010 - RECUPERAÇÃO ELÁSTICA
CT 153/GT 011 - ESPECIFICAÇÕES PARA BETUMES MODIFICADOS COM POLÍMEROS
CT 153/GT 014 - TERMINOLOGIA
CT 153/GT 018 - ESTABILIDADE AO ARMAZENAMENTO DE BETUMES MODIFICADOS

MEMBROS

Total de 26
Membros

ENTIDADES REPRESENTADAS

BRISA - AUTOESTRADAS DE PORTUGAL, SA
CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA
CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE
GALP ENERGIA

Instituto Português da Qualidade

IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA
INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA
ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO
LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP
LUSASFAL
RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL
REPSOL PORTUGUESA
REPSOL, SA
UNIÃO DAS MISERICÓRDIAS PORTUGUESAS
UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO
UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA
UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

REPRESENTATIVIDADE

A	A1	B	C	C1	D	E	F	G	G1
34,62%	7,69%	19,23%	0,00%	0,00%	0,00%	38,46%	0,00%	0,00%	0,00%

(A - Indústria e Comércio / A1 – PME / B – Administração / C – Consumidores / C1 - Grupos sociais de consumidores / D – Trabalho / E - Universidades e centros tecnológicos / F - Aplicação de normas / G - Organizações Não Governamentais (ONG) / G1 - Organizações ambientais)

Atualizado a 2024-04-04