

ANEXO

UTILIZAÇÃO DE LIGANTES ASFÁLTICOS EM SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO

Jorge Augusto Pereira Ceratti

Liedi Bariani Bernucci

Jorge Barbosa Soares

Tabela A17: Faixas granulométricas e características de dosagem recomendadas pelo DNIT para misturas do tipo AAUQ com CAP convencional (DNIT-032/2005 - ES)



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS EMPRESAS
DISTRIBUIDORAS DE ASFALTOS**

APOIO

ABEDA – Associação Brasileira das Empresas Distribuidoras de Asfaltos

Copyright © 2015 Jorge Augusto Pereira Ceratti, Liedi Bariani Bernucci e
Jorge Barbosa Soares

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO
Trama Criações de Arte

REVISÃO DE TEXTO
Mariflor Rocha

IMPRESSÃO
GRUPO SMART PRINTER

ANEXO

UTILIZAÇÃO DE LIGANTES ASFÁLTICOS EM SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO

Jorge Augusto Pereira Ceratti

Liedi Bariani Bernucci

Jorge Barbosa Soares

Tabela A17: Faixas granulométricas e características de dosagem recomendadas pelo DNIT para misturas do tipo AAUQ com CAP convencional (DNIT-032/2005 - ES)

Designação da faixa		A	B	Tolerâncias da faixa de projeto
Tamanho nominal		4,75mm	2,0mm	
Peneiras		Porcentagem em massa, passando		
Série ASTM	Abertura (mm)			
3/8"	9,5	100	–	–
nº 4	4,75	80-100	100	±5%
nº 10	2,0	60-95	90-100	±4%
nº 40	0,42	16-52	40-90	±4%
nº 80	0,18	4-15	10-47	±3%
nº 200	0,075	2-10	0-7	±2%
Emprego		Revestimento	Revestimento	–
Teor de CAP, % sobre o total da mistura		6,0 a 12,0	7,0 a 12,0	±0,3
Volume de vazios, %		3,0 a 8,0		–
Relação betume/vazios, %		65 a 82		
Estabilidade, kN, mín.		30		
Fluência, mm		2,0 a 4,0		