OBJECT CARPET

Kennzeichnende Merkmale

Artikelname:	**Nyltecc 700 SD***
Herstellungsart ISO 2424:	getuftet
Warenbreite ISO 3018:	ca. 400 cm
Oberseitengestaltung ISO 2424:	Velours
Farbgestaltung ISO 2424:	meliert
Material der Nutzschicht (Direktive 71/307/ CEE modifiziert):	100% Econyl® Solution Dyed by Aquafil
Träger-/Grundmaterial ISO 2424:	PP / PA
Rückenausrüstung ISO 2424:	textiler Spezialzweitrücken, ableitfähig verlegbar
Flächengewicht ISO 8543:	ca. 2.000 g/m²
Gesamtdicke ISO 1765:	ca. 6,0 mm
Poleinsatzgewicht Herstellerangabe:	ca. 730 g/m²
Polschichtdicke ISO 1766:	ca. 4,0 mm
Pol - Rohdichte ISO 8543:	ca. 0,13 g/cm³
Noppenzahl ISO 1763:	ca. 165.900 /m²

Funktionseigenschaften

Strapazierwert EN 1307:	gewerblich stark (33) alt extrem
Komfortwert EN 1307:	LC 2
Sonderausrüstungen:	

Bauphysikalische Eigenschaften

Elektrostatische Aufladbarkeit EN 1815:	< 2 KV
Oberflächenwiderstand ISO/DIS 10965 R_{OT}:	$10^9\Omega$
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8 ΔL_W :	+ 25 dB
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w	0,20

Schallabsorptionsgrad ISO 354α_s:

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_s	0,01	0,03	0,09	0,25	0,44	0,45

Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302:	ca. 0,07 K*m²/W
Brandverhalten EN 13 501 – 1:	Cfl- s1 (alt B1)

Umwelteigenschaften

DIBt-AgBB Schema	AbZ.: Z-156.601-1380
CE-Konformitätszertifikat	1658-CPR-3032
DOP	1045-110648
EPD (Environmental Product Declaration)	EPD-GUT-2009211-D

Echtheiten

Lichtechtheit ISO 105-B02:	> 6
Wasserechtheit EN ISO 105 E01:	> 5
Reibechtheit EN ISO 105-X12:	> 5

*** Farben 751, 752, 753, 754, 755, 756, 761**

Daten Stand 01/2015 Durch technische Weiterentwicklung bedingte Veränderungen vorbehalten.

OBJECT CARPET GmbH Rechbergstrasse 19 D-73770 Denkendorf
Fon +49 (0) 711 / 34 02-0 Fax +49 (0) 711 / 34 02-122 technicalsupport@object-carpet.com

OBJECT CARPET

Kennzeichnende Merkmale

Artikelname:	**Nyltecc 700***
Herstellungsart ISO 2424:	getuftet
Warenbreite ISO 3018:	ca. 400 cm
Oberseitengestaltung ISO 2424:	Velours
Farbgestaltung ISO 2424:	meliert
Material der Nutzschicht (Direktive 71/307/ CEE modifiziert):	100% Econyl® by Aquafil
Träger-/Grundmaterial ISO 2424:	PP / PA
Rückenausrüstung ISO 2424:	textiler Spezialzweitrücken, ableitfähig verlegbar
Flächengewicht ISO 8543:	ca. 2.000 g/m²
Gesamtdicke ISO 1765:	ca. 6,0 mm
Poleinsatzgewicht Herstellerangabe:	ca. 730 g/m²
Polschichtdicke ISO 1766:	ca. 4,0 mm
Pol - Rohdichte ISO 8543:	ca. 0,13 g/cm³
Noppenzahl ISO 1763:	ca. 165.900 /m²

Funktionseigenschaften

Strapazierwert EN 1307:	gewerblich stark (33) alt extrem
Komfortwert EN 1307:	LC 2
Sonderausrüstungen:	

Bauphysikalische Eigenschaften

Elektrostatische Aufladbarkeit EN 1815:	< 2 KV
Oberflächenwiderstand ISO/DIS 10965 R_{OT}:	$10^9\Omega$
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8 ΔL_W :	+ 25 dB
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w	0,20

Schallabsorptionsgrad ISO 354α_s:

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_s	0,01	0,03	0,09	0,25	0,44	0,45

Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302:	ca. 0,07 K*m²/W
Brandverhalten EN 13 501 – 1:	Cfl- s1 (alt B1)

Umwelteigenschaften

DIBt-AgBB Schema	AbZ.: Z-156.601-1380
CE-Konformitätszertifikat	1658-CPR-3032
DOP	1045-110648
EPD (Environmental Product Declaration)	EPD-GUT-2009211-D

Echtheiten

Lichtechtheit ISO 105-B02:	≥ 5
Wasserechtheit EN ISO 105 E01:	≥ 4
Reibechtheit EN ISO 105-X12:	≥ 3-4

*** Farben Stückfärber: 760, 762, 763**

Daten Stand 01/2015 Durch technische Weiterentwicklung bedingte Veränderungen vorbehalten.

OBJECT CARPET GmbH Rechbergstrasse 19 D-73770 Denkendorf
Fon +49 (0) 711 / 34 02-0 Fax +49 (0) 711 / 34 02-122 technicalsupport@object-carpet.com