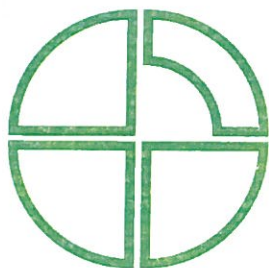




CSI
CERTIFICAZIONE E TESTING

Mod. M02-1_a

CSI SpA
20021 Bollate - MI - I
Viale Lombardia 20
Tel. +39 02 383301
Fax +39 02 3503940
www.csi-spa.com



CSI[®]
CERT

Registrazione numero/Registration number

DE/4338/11

CERTIFICATO DI ESAME DEL TIPO

CERTIFICATE OF TYPE EXAMINATION

si dichiara che la Società/we declare that the Company

VERDEVIP SRL

Via Rigla, 40 - 24010 PONTERANICA (BG) - ITALY

ha fatto eseguire sulla campionatura denominata/has requested on the specimens named

Rivestimento per pavimentazioni

VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA

FLOOR COVERING VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA

le Prove Iniziali di Tipo (ITT) secondo la norma EN 14041:2004/AC:2006, in conformità ai punti richiesti dal Produttore, indicati nell'Allegato A del presente certificato, secondo la procedura del Sistema di Attestazione 4 (quattro) - Allegato III della Direttiva 89/106/CEE

the Initial Type Testing according to EN 14041:2004/AC:2006 in compliance with the points required by the Manufacturer, included in Annex A of this certificate, according to the procedure of Attestation of Conformity System 4 (four) - Annex III of the 89/106/EEC Directive

I risultati delle prove eseguite sul campione sono riportati nell'Allegato A

The results of the tests on the sample are reported in the Annex A

20/10/2011

Prima emissione
First issue

//

Ultima emissione
Latest issue

19/10/2016

Scadenza
Expiring



CSI
CERTIFICAZIONE E TESTING

Mod. M-2b_a



CSI
CERT

CSI SpA
20021 Bollate - MI - I
Viale Lombardia 20
Tel. +39 02 383301
Fax +39 02 3503940
www.csi-spa.com

Registrazione numero/Registration number

DE/4338/12

CERTIFICATO DI ESAME DEL TIPO - ALLEGATO A

CERTIFICATE OF TYPE EXAMINATION - ANNEX A

Rivestimento per pavimentazioni

VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA

FLOOR COVERING VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA

In base alle Prove di Iniziali di Tipo eseguite e alle caratteristiche del prodotto contenute nel Fascicolo Tecnico depositato presso CSI S.p.A., i risultati sono:
According to the Initial Type Testing performed and the documents of the Technical File deposited at CSI S.p.A., the results are:

Sostanze pericolose/ Dangerous substances: conforme/ complying

Ritardanti di fiamma/ Fire retardants: nessuno/ none

4.1 Reazione al fuoco / Reaction to fire: E_{fl}

Peso per unità di superficie/ Mass per area unit: 6200 g/m²

Spessore/ Thickness: 31 mm

20/10/2011

Prima emissione
First issue

//

Ultima emissione
Latest issue

19/10/2016

Scadenza
Expiring



CSI
CERTIFICAZIONE E TESTING

Ing. R. Gatti
Direttore Generale/General Manager



Piante artificiali. Alberi di natale. Vasi e coprivasi. Prati sintetici
Artificial plants. Christmas trees. Cache pots. Artificial lawns

VERDEVIP S.R.L.

VIA RIGLA, 40 - 24010 PONTERANICA (BERGAMO) ITALY
Reg. Imprese e Partita IVA: IT 02928490164 - R.E.A.: 335013

TEL. ++39 - 035.57.50.17 - FAX ++39 - 035.57.00.34
verdevip@libero.it - www.verdevip.it

**8. DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE - Direttiva 89/106/EEC EC Declaration of
conformità directive 89/106/EEC (rif. Z.A - EN 14041)**

Produttore : VERDEVIP s.r.l.
Manufacturer

Indirizzo : Via Rigla, 40 - 24010 Ponteranica (BG) - Italia
address
rappresentante

Io sottoscritto IGOR COMAI MOCCI, Legale Rappresentante della ditta: **VERDEVIP S.r.l.**
sita in Via Rigla, 40 - 24010 Ponteranica (BG) - Italia, dichiaro che il seguente prodotto
VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA è conforme alla Direttiva 89/106/CE tramite la norma
armonizzata **EN 14041: 2004 + AC:2006 Autocertificato con il sistema 4 (quattro).**

Descrizione del prodotto: VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA
Product description

100% polipropilene
100% polypropylene

Peso per unità di superficie: 2.600 g/m²
Weight per area unit

Spessore totale: 31 mm
Total thickness

Reazione al fuoco: classe E_{fl}
Reaction to fire
class

Formaldeide: E1
Formaldehyde

Codice di identificazione: vedi Documento di trasporto
Designation code

Ponteranica,

Verdevip S.r.l.
Igor Comai Mocci
(Legale Rappresentante)



VERDEVIP S.r.l.
Via Rigla, 40
24010 PONTERANICA (BG)
ITALIA
Tel. + 39 - 035.57.50.17 – Fax +39 - 035.57.00.34
email: info@verdevip.it
web : www.verdevip.com

2011

EN 14041: 2004 + AC:2006

VERDEVIP PRATI

Pavimentazione in erba sintetica

Reazione al fuoco: class E_{fl}

Scivolamento: NPD

Formaldeide: E1

**CSI**

Certificazione e Testing

RAPPORTO DI PROVA
(Test Report)

N° 0657\FPM\MATs\11

Pag. 7
di/of
pag. 7Data: 03/10/2011
Date:**DETERMINAZIONE DI Br, Hg, Cd, Cr, Pb**

Si riportano nella seguente tabella i risultati ottenuti.

Campione	Br	Cd	Cr ⁶⁺	Pb	Hg
prato sintetico ROMA 20 mm, VENEZIA 30 mm e FIRENZE 55 mm	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.

n.r. non rilevato

HEAD SPACE - DETERMINAZIONE QUANTITATIVA COMPOSTI VOLATILI

Nella seguente tabella riportiamo le concentrazioni rilevate espresse in mg/kg.

COMPOSTO	prato sintetico ROMA 20 mm, VENEZIA 30 mm e FIRENZE 55 mm	incertezza composta assoluta
IDROCARBURI ALCINICI LINEARI	2,6	0,2
IDROCARBURI ALCINICI RAMIFICATI	4,9	0,2

DATA
Date

03/10/2011

RESP. FOOD PACKAGING
MATERIALS
Division Head
Alberto TaffurelliRESP. DEL CENTRO
Managing Director

Pasqualino Cau

Distributor / Ditta distributrice	Verdevip S.r.l.
Item number / Articolo	VERDEVIP PRATI - Q-VENEZIA
Uses / Uso	Gardon Decorative, / Giardino decorativo,
Pile Content / Contenuto tessuto	U.V. Resistance PE+PP Monofilament yarn / Filo monofilamento in PE+PP resistente ai raggi UV
Yarn Count(Dtex) / Conteggio del filo (dtex)	straight 8800Dtex/6F(PE) + curly 4000Dtex/8F (PP) / diritto 8800Dtex/6F(PE) + arricciato 4000Dtex/8F (PP)
Yarn Height(mm) / Altezza filo (mm)	30(±2mm)
Machine gauge / Calibro macchina	1/8 inch / 8 mm
Tufts per Meter(LM) / Ciuffi al metro (LM)	50
Tufts/m² / Ciuffi/m²	16800
Yarn Weight(g/m²) / Peso filo (g/m²)	1450(+/-5%)
Drainage hole diameter(mm) / Diametro foro di drenaggio (mm)	5
Holes / m² / Fori / m²	50
Total Weight (g/m²) / Peso totale (g/m²)	2600
Primary Backing / Strato principale	UV Resistant PP woven-clothes 142g/m² / Tessuto PP resistente ai raggi UV 142g/m²
Secondary Backing / Strato secondario	UV Resistant (PP) 90g/m² / PP resistente ai raggi UV 90g/m²
Coating Backing / Strato di rivestimento	Latex+rubber Styrene-Butadiene Basis, 700g/m² / Lattice+gomma base stirene-butadiene, 700g/m²
Osmosis / Osmosi	1600L/H/M²
Total height(m) / Altezza totale (m)	31
Roll Width(m) / Larghezza rotolo (m)	4,2,3.75
resistance of fire / resistenza al fuoco	DIN 51960 Class 2 flammable / DIN 51960 Classe 2 infiammabile
Colors / Colori	4 Green / 4 Verde
loading quantity (40' container) / quantità di carico (40' container)	4000-4500sqm / 4000-4500 m²
Price Euro/m² / Prezzo Euro/m²	
REMARK / NOTE	The yarn of the product has no element of Pb,Cd,Cr,Hg. / Il filo del prodotto non contiene tracce di Pb,Cd,Cr,Hg.

