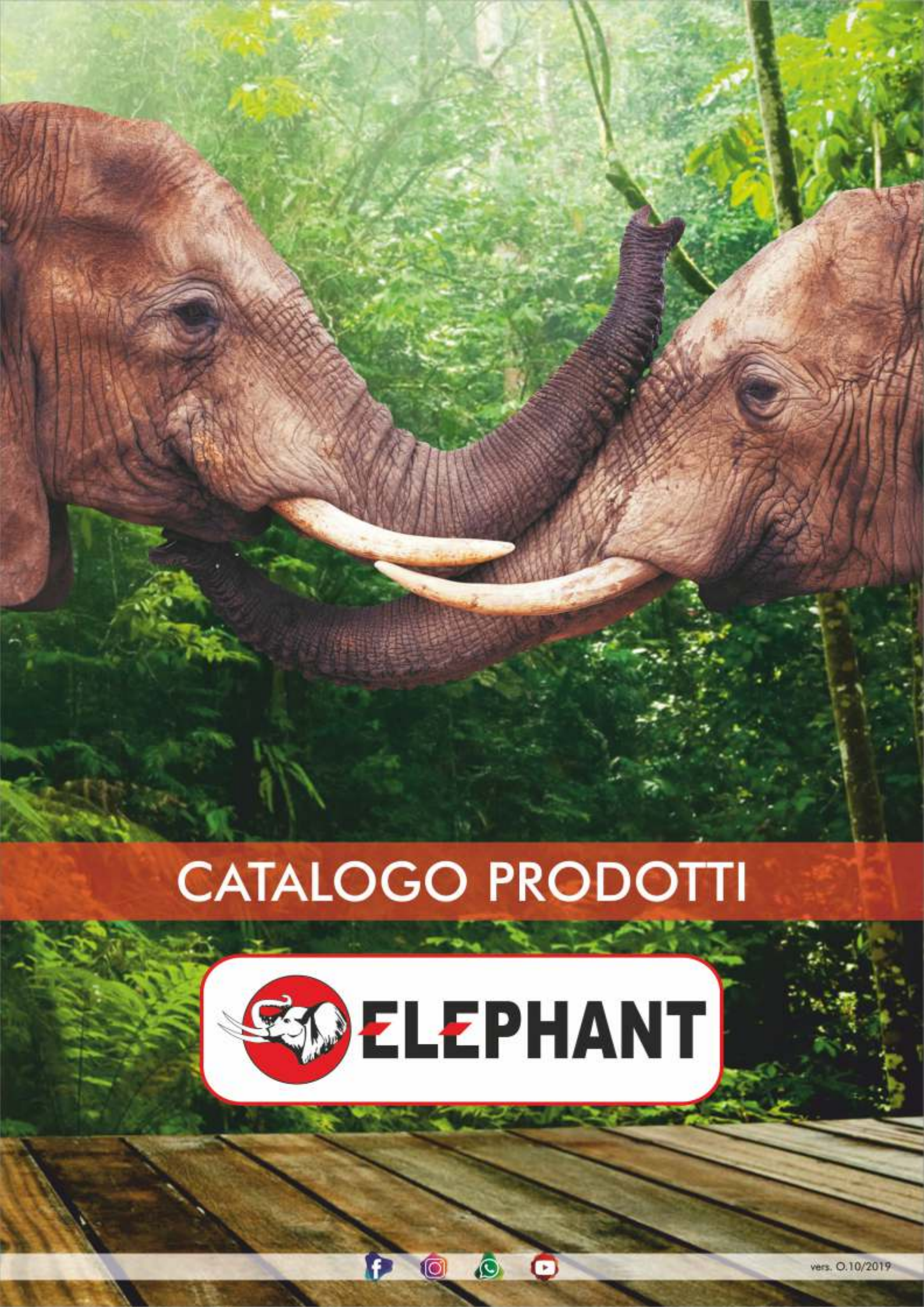


CATALOGO PRODOTTI

ELEPHANT

vers. O.10/2019

AFFIDABILITÀ, SICUREZZA, FUNZIONALITÀ

ELEPHANT, un marchio di **Elephant Chemical Products S.R.L.**, attraverso la garanzia della qualità delle materie prime utilizzate nella filiera produttiva, fornisce la massima affidabilità, sicurezza e funzionalità per i suoi prodotti.

Insieme alla garanzia di qualità offerta, l'azienda mira a soddisfare l'utenza professionale alla quale si rivolge all'interno del settore in continua evoluzione come quello della **colla per legno** attraverso una vasta gamma di **colla vinilica** e **adesivi** specifici per ciascun campo di applicazione dell'**incollaggio del legno.**
L'obiettivo cui tende **ELEPHANT** e verso il quale impegna grandi risorse, è la completa soddisfazione del cliente, il quale proviene dai più vari settori imprenditoriali quali la lavorazione del legno, la costruzione di mobili, l'edilizia sostenibile, gli imballagi e la cartotecnica.

I NOSTRI BUSINESS

L'azienda necessita di continuo studio e di rigorosi controlli quotidiani sulle migliori e più idonee materie prime da utilizzare nella filiera di produzione.

L'insieme di questi fattori fa della ELEPHANT una riconosciuta e stimata realtà aziendale e produttiva all'interno del mercato settoriale, rendendola altamente affidabile e costantemente al passo coi tempi per la produzione di **colle per legno, colla vinilica, colla per parquet, colla per legno lamellare, adesivi per legno** e **colla poliuretanica.** Elephant è, inoltre rivenditore di **impregnanti, vernici** e **smalti** per interni-esterni per la **protezione di legno** e **parquet.**

Ciò che contraddistingue **ELEPHANT** è, infatti, la vasta gamma di prodotti offerti, tecnologicamente all'avanguardia, sviluppati con le migliori capacità tecniche ed in grado di affrontare qualsiasi problema di incollaggio e contemporaneamente proponendo soluzioni innovative, originali ed estremamente funzionali.

INDICE

CERTIFICAZIONI PAG. 4 - 8

Certificato del sistema qualità **ISO 9001:2008** 4
Certificazione CATAS **CLASSE D2** ..... 5 - 6
Certificazione CATAS **CLASSE D3** ..... 7 - 8

COLLANTI PAG. 9 - 15

COLLANTE VINILICO **ELEVIL 45** *Classe D2* 9
COLLANTE VINILICO **ELEVIL 3001** *Classe D2* 10
COLLANTE VINILICO **ELEVIL RED LABEL** *Classe D3* 11
COLLANTE VINILICO **ELEVIL 2252** *Classe D3/D4* 12
ADESIVO IN SOLVENTE **ELEFIX 204** 13
ADESIVO RETICOLANTE **ELEPUR PU** 14
ADESIVO ACETOVINILICO A SOLVENTE **ELEACE** 15

IMPREGNANTI E SOLVENTI PAG. 16 - 30

IMPREGNANTE ALL'ACQUA PER ESTERNO **ELESTAIN PRO** 16
IMPREGNANTE CERATO ALL'ACQUA PER ESTERNO **ELESTAIN WAX PRO** 17
IMPREGNANTE ALL'ACQUA GEL **ELESTAIN GEL PRO** 18
IMPREGNANTE A SOLVENTE **ELE SYN PM** 19
IMPREGNANTE CERATO A SOLVENTE **ELESYN WAX PM** 20
MISCELA DI OLI EFFETTO NATURALE PER TEAK **ELE TEAK OIL** 21
FINITURA ALL'ACQUA SEMILUCIDA **ELE SEMIGLOSS WP** 22
VERNICE SINTETICA **ELE SYN PRO** 23
SMALTO ALL'ACQUA **ELE SATIN EN** 24
SMALTO A SOLVENTE LUCIDO **ELE SHINEN** 25
SMALTO A SOLVENTE OPACO **ELE MATTEN** 26
ANTICANTE INGRIGENTE A BASE ACQUA **ELE OLD** 27
RIPRISTINO MANUFATTI IN LEGNO INGRIGITI **ELE ANTIGRAY** 28
PROTEZIONE DI SUPERFICI METALLICHE **ELE NOVUS** 29
SMALTO FERRO MICACEO ANTICHIZZANTE A SOLVENTE **ELE VINTAGE** 30

ELEPHANT

LE IMMAGINI CONTENUTE NEL CATALOGO DI PRODUZIONE SONO PURAMENTE INDICATIVE, PERTANTO LA NOSTRA AZIENDA SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE MODIFICHE MIGLIORATIVE DEI PRODOTTI SENZA NESSUN OBBLIGO DI PREAVVISO

THE PICTURES CONTAINED IN THIS CATALOGUE OF PRODUCTION ARE MERELY INDICATIVE, SO OUR COMPANY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE FOR IMPROVEMENTS PRODUCTS WITHOUT ANY OBLIGATION OF NOTICE

CERTIFICATO DEL SISTEMA QUALITÀ ISO 9001:2008
CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM ISO 9001:2008

SICURCERT
ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE

CERTIFICATO DEL SISTEMA QUALITA'

QUALITY SYSTEM CERTIFICATE

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' DI
WE HEREBY CERTIFY THAT QUALITY SYSTEM OPERATED BY

ELEPHANT CHEMICAL PRODUCTS S.R.L.

VIA MARI E MONTI – Z.I. EX PIRELLI – 98049 VILLAFRANCA TIRRENA (ME)

UNITA' OPERATIVE
OPERATIVE UNITS

VIA MARI E MONTI – Z.I. EX PIRELLI – 98049 VILLAFRANCA TIRRENA (ME)

REGISTRAZIONE N. **099/Q-LPH**
REGISTRATION N.

E' CONFORME ALLA NORMA
IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

ISO 9001:2008

PER LE SEGUENTI ATTIVITA'
FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

EA: 12, 29a

Produzione e commercializzazione di collanti, vernici e smalti per il legno
Production and marketing of adhesives , paints and enamels for wood

Riferirsi al manuale della qualità per l'applicabilità dei requisiti della norma ISO 9001:2008
Refer to quality manual for details of applications to ISO 9001:2008 requirements

IL PRESENTE CERTIFICATO E' SOGGETTO AL RISPETTO DEL REGOLAMENTO PER LA CERTIFICAZIONE DEI SISTEMI QUALITA' E DI GESTIONE DELLE AZIENDE
THE USE AND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE SHALL SATISFY THE REQUIREMENTS OF THE RULES FOR THE CERTIFICATION OF COMPANY QUALITY AND MANAGEMENT SYSTEM

PRIMA EMISSIONE	DATA DI SCADENZA
First issue	*Expiration date*
2016/05/20	2019/05/19

Calogero Colletto
(Direttore)

SICURCERT – ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE S.R.L. – VIA CATANIA, 42/C – 90141 PALERMO

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza annuale e al riesame completo del Sistema Qualità con periodicità triennale secondo le procedure di Sicurcert – Organismo di Certificazione srl
The validity of the certificate is submitted to annual audit and a reassessment of the entire Qualità System within three years according Sicurcert – Organismo di Certificazione srl rules

MQ-02 CERTIFICATO Rev. 1.1

CATAS S.p.A.
centro ricerche-sviluppo e laboratori prove settori legno-arredo, ambiente e alimenti

CATAS S.p.A.
Iscr. Reg. Imprese Udine
nr. iscr. C.F. 01818850305
Reg. Impr. UD 20663
P. IVA : 01818850305
C.Soc. € 1.003.650,00 i.v.

Sede: Via Antica, 24/3
33048 S. Giovanni al Nat. UD
Tel. 0432.747211 r.a.
Fax 0432.747250
http://www.catas.com
e-mail: lab@catas.com

Filiale:
Via Braille, 5
20851 Lissone MB
Tel. 039.464567
Fax 039.464565
e-mail: lissone@catas.com

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0027
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA

166457 / 1

Ricevimento campione: 23-10-13
Esecuzione prova: 06-11-13
Emissione rapporto: 14-11-13

Denominaz.campione: Adesivo ELEVIL 3001-D2

ELEPHANT CHEMICAL PRODUCTS S.R.L.
VIA MARI E MONTI
98049 VILLAFRANCA T. (ME)
ITALIA

Resistenza al taglio per trazione su incollaggi EN 205:2003 - Classe D2

Tipo di adesivo:	vinilico monocomponente
Specie legnosa:	Faggio (Fagus Sylvatica)
Contenuto di umidità:	10±2 %
Condizionamento:	23±2°C e 50±5% u.r.
Trattamenti superficili dei provini:	levigatura con carta abrasiva di grana 100
Numero di provette:	20
Strato adesivo:	sottile
Superficie aderente:	200 mm2
Attrezzatura di prova:	Dinamometro Instron mod. 5500R
Velocità avanzamento:	50 mm/min
Temperatura di prova:	23±2 °C
Temperatura d'incollaggio	20 ± 2 °C

Condizioni di incollaggio:

Quantità:	150±10 g/m2
Spalmatura:	doppia
Tempo aperto:	max 1 min.
Tempo chiuso:	max 5 min.
Pressione:	tra 0,7 e 0,8 N/mm2
Tempo di pressione:	120 min

Il responsabile di reparto
Ing. Paolo Tirelli

CATAS S.p.A. S.GIOVANNI AL NATISONE (UD)

Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

CERTIFICAZIONI

CATAS Istituto italiano per la certificazione, ricerca e prove nel settore legno-arredo **CLASSE D2**
CATAS Italian research and certification institute and test laboratory in the wood and furniture field **CLASS D2**

CATAS

ACCREDIA

RAPPORTO DI PROVA: 186487 / 1
Emissione rapporto: 14/11/13
Denominaz.campione: Adesivo ELEVIL 3001-D2

Sequenza di condizionamento: 2

Tipo e durata: 7 d in atmosfera normale (23 °C / 50 % u.r.)
6 h in acqua fredda (23 °C)
7 d in atmosfera normale (23 °C / 50 % u.r.)

Risultati della prova:

Provetta n°	Carico di rottura N	Legno asportato %	Resistenza N/mm2
1	1.739	40	9,6
2	2.729	60	13,5
3	1.654	20	8,3
4	1.726	0	8,6
5	1.209	0	6,0
6	1.817	80	9,0
7	2.217	80	11,1
8	1.422	0	7,1
9	1.431	0	7,3
10	1.833	10	5,0
11	1.347	0	6,6
12	1.139	20	5,7
13	930	40	4,8
14	1.469	0	7,3
15	826	20	4,1
16	1.460	0	7,3
17	2.352	80	11,8
18	1.778	60	8,9
19	1.433	0	7,2
20	2.368	40	11,3

Valore minimo: 4,1 N/mm2
Valore massimo: 13,6 N/mm2
Valore medio: 8,0 N/mm2
Scarto tipo: 2,3 N/mm2
CV: 31,5 %

CATAS

ACCREDIA

RAPPORTO DI PROVA: 186487 / 1
Emissione rapporto: 14/11/13
Denominaz.campione: Adesivo ELEVIL 3001-D2

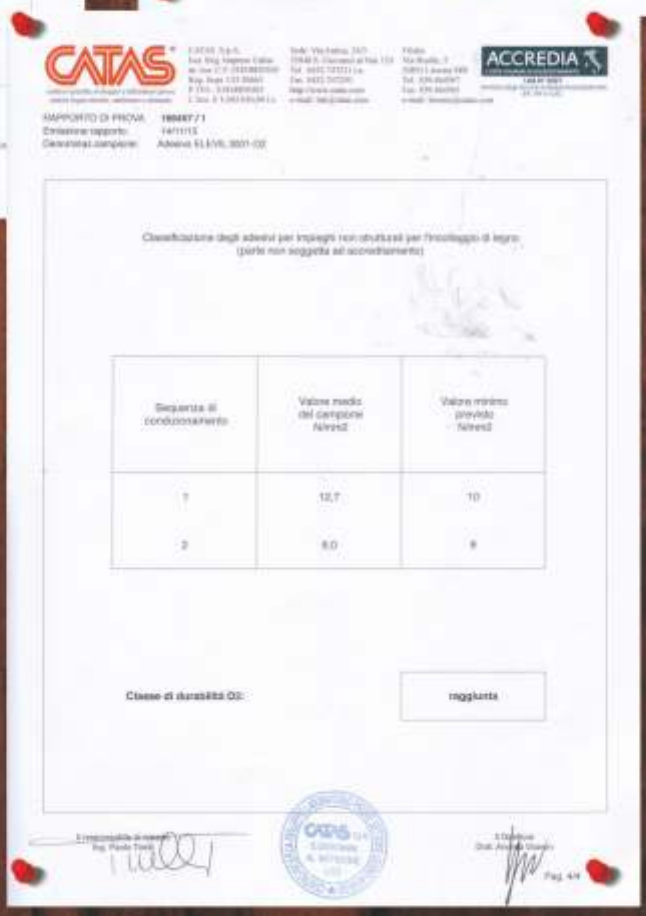
Sequenza di condizionamento: 1

Tipo e durata: 7 d in atmosfera normale (23 °C / 50 % u.r.)

Risultati della prova:

Provetta n°	Carico di rottura N	Legno asportato %	Resistenza N/mm2
1	2.710	100	13,6
2	2.407	100	12,0
3	2.789	100	13,9
4	2.168	100	10,8
5	2.673	100	13,4
6	2.828	100	14,1
7	2.261	100	11,4
8	2.832	100	14,2
9	2.635	100	13,2
10	2.301	100	11,5
11	2.786	100	13,9
12	2.634	100	13,2
13	2.616	100	13,1
14	2.824	100	14,1
15	2.049	100	10,3
16	2.237	100	11,2
17	2.431	100	12,2
18	2.846	100	14,2
19	2.386	100	12,0
20	2.138	100	10,7

Valore minimo: 10,2 N/mm2
Valore massimo: 14,3 N/mm2
Valore medio: 12,7 N/mm2
Scarto tipo: 1,3 N/mm2
CV: 10,2 %



CATAS

ACCREDIA

RAPPORTO DI PROVA: 186487 / 1
Emissione rapporto: 14/11/13
Denominaz.campione: Adesivo ELEVIL 3001-D2

Classificazione degli adesivi per impieghi non strutturali per l'incollaggio di legno
(parte non soggetta ad accreditamento)

Sequenza di condizionamento	Valore medio del campione N/mm2	Valore minimo previsto N/mm2
1	12,7	10
2	8,0	9

Classe di durabilità D2: raggiunta

CATAS
centro ricerche-sviluppo e laboratori prove settori legno-arredo, ambiente e alimenti

CATAS S.p.A.
Iscr. Reg. Imprese Udine
nr. iscr. C.F. 01818850305
Reg. Impr. UD 20663
P. IVA : 01818850305
C.Soc. € 1.003.650,00 i.v.

Sede: Via Antica, 24/3
33048 S. Giovanni al Nat. UD
Tel. 0432.747211 r.a.
Fax 0432.747250
http://www.catas.com
e-mail: lab@catas.com

Filiale:
Via Braille, 5
20851 Lissone MB
Tel. 039.464567
Fax 039.464565
e-mail: lissone@catas.com

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0027
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA

166458 / 1

Ricevimento campione: 23-10-13
Esecuzione prova: 06-11-13
Emissione rapporto: 19-11-13

Denominaz.campione: Adesivo ELEVIL 2252-D3

ELEPHANT CHEMICAL PRODUCTS S.R.L.
VIA MARI E MONTI
98049 VILLAFRANCA T. (ME)
ITALIA

Resistenza al taglio per trazione su incollaggi EN 205:2003 - Classe D3

Tipo di adesivo:	vinilico monocomponente
Specie legnosa:	Faggio (Fagus Sylvatica)
Contenuto di umidità:	10±2 %
Condizionamento:	23±2°C e 50±5% u.r.
Trattamenti superficili dei provini:	levigatura con carta abrasiva di grana 100
Numero di provette:	20
Strato adesivo:	sottile
Superficie aderente:	200 mm2
Attrezzatura di prova:	Dinamometro Instron mod. 5500R
Velocità avanzamento:	50 mm/min
Temperatura di prova:	23±2 °C
Temperatura d'incollaggio	20 ± 2 °C

Condizioni di incollaggio:

Quantità:	150±10 g/m2
Spalmatura:	doppia
Tempo aperto:	max 1 min.
Tempo chiuso:	max 5 min.
Pressione:	tra 0,7 e 0,8 N/mm2
Tempo di pressione:	120 min

Il responsabile di reparto
Ing. Paolo Tirelli

CATAS S.p.A. S.GIOVANNI AL NATISONE

Il Direttore
Dott. Andrea Glavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente. Il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

CERTIFICAZIONI

CATAS Istituto italiano per la certificazione, ricerca e prove nel settore legno-arredo **CLASSE D3**
CATAS Italian research and certification institute and test laboratory in the wood and furniture field **CLASS D3**

ELEVIL 45 D2

ELEPHANT

ELEvil 45 è un adesivo in dispersione acquosa pregiato, caratterizzato da una buona rapidità di presa, da una medio-alta viscosità ed un film collante flessibile e coesivo. ELEvil 45 viene particolarmente indicato per l'incollaggio di laminati a temperatura ambiente e a caldo. Risponde ai requisiti della norma EN 204 gruppo D2.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

ELEvil 45 deve essere spalmato in modo uniforme sulle superfici da incollare mediante spatola, spalmatrice a rulli o altro appropriato utensile. La preparazione del legno e il suo incollaggio devono essere effettuati nello stesso giorno per evitare una variazione delle tolleranze nelle dimensioni delle parti. ELEvil 45 non provoca macchie e altri fenomeni di scolorimento nel legno. Impurità di ferro provenienti dagli utensili possono generare, in particolare con il rovere, delle macchie nere. È sconsigliabile il contatto o il travaso in recipienti di ferro. Evitare l'aggiunta di farine ed eccipienti vari che modificano le prestazioni adesive del collante.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Base: Polivinilacetato in dispersione acquosa
Densità g/cm2: 1,20 +/- 0,02
Viscosità mPas: 19000 +/- 1000
Residuo secco: 57±1%
Valore PH: 5,5±0,5
Consumo: gr/m2 100/150
Tempo aperto (a +23°C): 15-20 min.
Forza di pressaggio (a +20°C): 4-20 kg/cm2
Temperatura ambiente: min. 20-30 Laminato/truciolare
min. 15-20 Tavole e massicci
A caldo a 60°C:
min. 8-9 Laminato/truciolare
A caldo a 90°C:
min. 4-5 Laminato/truciolare

AVVERTENZE

L'applicazione della ELEvil 45 deve avvenire a temperature non inferiori ai +15°C; al di sotto di questa temperatura il potere collante può progressivamente diminuire fino a determinare il completo distacco delle parti una volta raggiunta la temperatura minima di filmazione. Le caratteristiche strutturali dell'incollaggio si discostano dai valori ottimali con il diminuire della temperatura e a valori molto bassi di filmazione dell'adesivo stesso può non avvenire.

CODICE PRODOTTO	FORMATI DISPONIBILI
Elevil451	Flacone da 1kg
Elevil455	Secchio da 5kg
Elevil4510	Secchio da 10kg
Elevil4525	Secchio da 25kg

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza. Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

ELEVIL 3001 D2

ELEvil 3001 è un collante acetovinilico in dispersione acquosa, pronto all'uso, per l'industria del legno. È caratterizzato da viscosità media, tempo aperto e tempi di presa medio-lunghi. Consigliato per incollaggi generici. Viene usato nell'industria del legno quale collante generico di falegnameria, per la costruzione di telai in legno tenero, per il placcaggio di compensati e di pannelli truciolari non ignifughi. Viene, inoltre, usato per l'incollaggio di carta, cartone, polistirolo espanso.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Si applica per mezzo di spalmatrici automatiche o manuali, a pennello, ecc, in strato uniforme su una delle superfici da incollare. I materiali da incollare devono essere esenti da polvere o sostanze antiadesive. Assicurarsi che la temperatura ambiente di lavoro e dei materiali sia almeno di 18°C. Prima dell'incollaggio il legno deve essere condizionato per qualche giorno a 18-20°C. Un'elevata umidità del legno non favorisce il completo essiccamento dell'adesivo; una ridotta umidità ne accelera forzosamente la filmazione. La colla non deve rimanere a contatto con attrezzi o recipienti in ferro non protetto. Consigliati sono recipienti in acciaio inox, acciaio smaltato, poliestere rinforzato, materiali plastici come PVC, PE. La colla va usata tal quale, senza aggiunte o modifiche di sorta. Si può tollerare una piccola aggiunta d'acqua nel caso che il prodotto risulti troppo viscoso nell'impiego.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Base: Polivinilacetato in dispersione acquosa
Densità g/cm2: 1,10 +/- 0,02
Viscosità mPas: 22000 +/- 3000
Residuo secco: 60±2%
Valore PH: 5,5±0,5
Consumo: gr/m2 120/220
Tempo aperto (a +23°C): 7-8 min.
Forza di pressaggio (a +20°C): 4-20 kg/cm2
Tempo di pressaggio (a +20°C): 30-40 min.

CODICE PRODOTTO	FORMATI DISPONIBILI
Elevil30011	Flacone da 1kg
Elevil30015	Secchio da 5kg
Elevil300110	Secchio da 10kg
Elevil300125	Secchio da 25kg

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza. Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

ELEVIL RED LABEL D3

ELEPHANT

ELEvil Red Label è un collante vinilico in dispersione acquosa, pronto all'uso, per l'industria del legno. È usato per incollaggi caratterizzati da elevata resistenza all'acqua. Impiegato tal quale è in grado di soddisfare le richieste del gruppo D3-EN 204-205 e del metodo WATT 91. Impiegata per la produzione di infissi, porte, finestre, pannelli lamellari e listellari, per l'incollaggio di laminati plastici decorativi su supporti legnosi, per l'incollaggio a vinilica di impiallacciature.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Applicare a mezzo di spalmatrici automatiche o manuali, a pennello, ecc., in strato uniforme e non eccessivamente abbondante su una delle due superfici da incollare. Negli incollaggi di legni massicci, al fine di aumentare il potere adesivo e la resistenza finale degli incollaggi all'acqua, si ricorre alla spalmatura su entrambe le superfici. Orientativamente spalmare 150g/m2 per ogni lato. Assicurarsi che la temperatura dell'ambiente di lavoro e dei materiali sia almeno di 18°C. La colla non deve rimanere a contatto con attrezzi o recipienti in ferro non protetti. Si consiglia l'uso di recipienti in acciaio inox, acciaio smaltato, poliestere rinforzato, materiali plastici come PVC, PE. La colla va usata tal quale, senza aggiunte o modifiche di sorta. Su materiali nuovi o immagazzinati da lungo tempo, verificare sempre l'incollabilità degli stessi.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Base: Polivinilacetato in dispersione acquosa
Densità g/cm2: 1,09 +/- 0,02
Viscosità mPas: 15000 +/- 3000
Residuo secco: 52±2%
Valore PH: 3±2
Consumo: gr/m2 150/300
Tempo aperto (a +23°C): 6-8 min.
Forza di pressaggio (a +20°C): 4-20 kg/cm2
Tempo di pressaggio (a +20°C): 15-20 min.

CODICE PRODOTTO	FORMATI DISPONIBILI
ElevilRL500	Flacone da 500gr
ElevilRL1	Flacone da 1kg
ElevilRL5	Secchio da 5kg

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza. Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

ELEVIL 2252 D3 D4

ELEvil 2252 è un collante vinilico in dispersione acquosa, pronto all'uso, per l'industria del legno. È usato per incollaggi caratterizzati da elevata resistenza all'acqua. Impiegato tal quale è in grado di soddisfare le richieste del gruppo D3-EN 204-205 e del metodo WATT 91. Incollaggi conformi alle specifiche D4-EN 204 si possono ottenere mediante l'aggiunta del nostro induritore 1030. Può essere usata sia a caldo che a freddo. È impiegata per la produzione di pannelli lamellari e listellari, di infissi, porte, finestre, per l'incollaggio di laminati plastici decorativi su supporti legnosi (pannelli per mobili da cucina, pareti divisorie, pavimenti), per nobilitazione di pannelli con carte impregnate (pannelli per mobili), per incollaggio a vinilica di impiallacciature. Viene spesso usata per incollaggi in alta frequenza. Possiede buon potere adesivo anche su legni duri esotici.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Applicare a mezzo di spalmatrici automatiche o manuali, a pennello, ecc., in strato uniforme e non eccessivamente abbondante su una delle due superfici da incollare. Orientativamente spalmare 150g/m2 per ogni lato. Assicurarsi che la temperatura dell'ambiente di lavoro e dei materiali sia almeno di 18°C. Un'elevata umidità del legno non favorisce il completo essiccamento dell'adesivo. Una ridotta umidità ne accelera forzosamente la filmazione. La colla non deve rimanere a contatto con attrezzi o recipienti in ferro non protetti. Consigliati sono recipienti in acciaio inox, acciaio smaltato, poliestere rinforzato, materiali plastici come PVC, PE. La colla va usata tal quale, senza aggiunte o modifiche di sorta. Si può tollerare una piccola aggiunta d'acqua nel caso che il prodotto risulti troppo viscoso nell'impiego. Nel sistema bicomponente, l'ELEvil 2252 e l'induritore 1030 devono essere miscelati omogeneamente al fine di assicurare i migliori risultati di adesione.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Base: Polivinilacetato in dispersione acquosa
Densità g/cm2: 1,09 +/- 0,02
Viscosità mPas: 15000 +/- 3000
Residuo secco: 52±2%
Valore PH: 3±2
Consumo: gr/m2 150/300
Tempo aperto (a +23°C): 6-8 min.
Forza di pressaggio (a +20°C): 4-20 kg/cm2
Tempo di pressaggio (a +20°C): 15-20 min.

CODICE PRODOTTO	FORMATI DISPONIBILI
Elevil22521	Flacone da 1kg
Elevil22525	Secchio da 5kg
Elevil225210	Secchio da 10kg
Elevil225225	Secchio da 25kg

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza. Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

ELE FIX 204

ELEPHANT

Adesivo in solvente per l'industria del legno. ELEfix 204 è un adesivo a base di policloroprene, sciolto in solventi organici, indicato per l'incollaggio di laminati, metalli, gomma, plastica su pannelli di legno e derivati. ELEfix 204 viene impiegato mediante spatola o pennello.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

ELEfix 204 deve essere applicato in strato uniforme sulle due superfici da incollare mediante spatola, pennello, o altro mezzo idoneo; le superfici da incollare devono essere esenti da polverino e altre sostanze, in particolare da sostanze oleose e siliconiche. Mescolare l'adesivo prima dell'uso, richiudendo accuratamente il contenitore alla fine dell'applicazione per evitare l'evaporazione dei solventi e il conseguente addensamento del collante. L'accoppiamento delle superfici deve essere effettuato solo dopo la completa evaporazione dei solventi onde evitare a posteriori la comparsa di bolle e vesciche. L'adesivo perde la sua appiccicosità a contatto dopo il superamento del tempo aperto massimo; per ripristinare la sua capacità adesiva è consigliabile effettuare una ulteriore spalmatura o riattivare lo strato collante mediante opportuna fonte di calore. Un perfetto incollaggio si ottiene dopo le 48 ore dall'accoppiamento.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Colore: Giallo paglierino
Odore: Caratteristico
Natura: Policloriprene
Viscosità Brookfield RTV a 20°C e a 20g/m mPas: 6.400 +/- 600
Resistenza al calore: 70-80°C
con aggiunta del 5-7% di induritore: 100-110°C
Contenuto secco: 24 +/- 2%
Temperature dei supporti, collante e condizioni dell'ambiente consigliate: 18-20°C
Umidità relativa dell'aria: 65%
Spalmatura (su entrambi i lati): G/m2 130-140
Tempo aperto: Min. 10/15 minuti - Max 20/40 minuti
Pressione kg/cm2: 1-2

AVVERTENZE

Il prodotto teme il gelo e deve essere conservato a temperatura non inferiore a 8-10°C. Conservare lontano da fiamme e scintille, non fumare, tenere in luoghi ben ventilati, chiusi nei suoi imballaggi originali. Si conserva fino a 6-8 mesi circa.

CODICE PRODOTTO	FORMATI DISPONIBILI
Elefix2040,85	Barattolo da 850ml
Elefix2041,8	Secchiello da 1,8lt

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza. Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

ELE PUR PU

L'ELEpur PU è un adesivo monocomponente poliuretanico per l'incollaggio di serramenti in legno, legno o pannelli di legno su verniciato, metallo, melaminico, feltro, lana di vetro e su materiali dove adesivi di tipo tradizionale risultano inutili. ELEpur PU indurisce una volta entrato in contatto con l'umidità dell'aria o del supporto.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

L'ELEpur PU reticola per mezzo della reazione con l'umidità assorbita dall'aria o dai supporti da aderire. Se si devono accoppiare due supporti che non contengono umidità (es. metallo e schiuma rigida), è normalmente consigliabile spruzzare un fine velo di acqua sulla superficie adesivizzata in modo da fornire umidità sufficiente per ottenere una rapida reticolazione.

CONSUMO

Resa: 6-10m2 per kg

AVVERTENZE

Negli imballi originali, lontano da fonti di calore e dall'umidità, è stabile per 12 mesi.

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza
e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio
che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza.
Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta
richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

CODICE PRODOTTO	FORMATI DISPONIBILI
ElepurPU0500	Flacone da 500gr

ELE ACE

ELEPHANT

Adesivo acetovinilico a solvente in grado di aderire rapidamente su svariati tipi di materiali. Viene utilizzato nell'incollaggio di parti ornamentali e cornici su verniciato lucido, di oggetti in cuoio, vetro, legno, tessuto su legno e carta.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

I materiali da incollare devono essere accuratamente trattati (puliti e sgrassati) prima dell'applicazione che avviene tramite il tappo-ugello della confezione. Apporre un filo di adesivo sulla superficie da incollare priva di vernice, accoppiare e pressare uniformemente per qualche minuto. L'incollaggio definitivo si ottiene dopo 24-48 ore dall'applicazione. Negli imballaggi originali, lontano da fonti di calore e dall'umidità, è stabile per 12 mesi.

AVVERTENZE

Negli imballi originali, lontano da fonti di calore e dall'umidità, è stabile per 12 mesi.

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza. Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns. ufficio tecnico per ulteriori informazioni.

FORMATI DISPONIBILI	CODICE PRODOTTO
Flacone da 500gr	ELEace0500

ELEPHANT

ELE STAIN PRO

Impregnante all'acqua per esterno, indicato per conifere e latifoglie povere di tannino. Idoneo per gazebo, staccionate, mobili per giardino, perlinature e travi sottotetto. Buona uniformità su pino, abete ed hemlock. Non idoneo per castagno, rovere ed iroko. **APPLICAZIONE** Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Si consiglia l'applicazione a pennello da una a tre mani di prodotto; da minimo 50 g/m2 a massimo 80g/m2, intervallate da 15 minuti. Non necessita di ulteriore sopraverniciatura. L'applicazione deve avvenire ad una temperatura minima, sia del prodotto che dell'ambiente, di 15°C. Nota: per schiarire la tonalità del colore usare la versione trasparente

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elestain-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elestain-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt
Elestain-XX-5	Secchio da 5lt
Elestain-XX-10	Secchio da 10lt
Elestain-XX-25	Secchio da 25lt

CODICE COLORI

Elestain-ca-XX	Castagno
Elestain-du-XX	Douglas
Elestain-ch-XX	Ciliegio
Elestain-mo-XX	Mogano
Elestain-te-XX	Teak
Elestain-nc-XX	Noce chiaro
Elestain-ns-XX	Noce scuro
Elestain-eb-XX	Ebano
Elestain-bi-XX	Bianco
Elestain-tr-XX	Trasparente
Elestain-ne-XX	Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE STAINWAX PRO

ELEPHANT

Impregnante all'acqua ceratoper esterno, indicato per conifere e latifoglie povere di tannino. Idoneo per gazebo, staccionate, mobili per giardino, perlinature e travi sottotetto. Buona uniformità su pino, abete ed hemlock. **APPLICAZIONE** Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Si consiglia l'applicazione a pennello da una a tre mani di prodotto; da minimo 50 g/m2 a massimo 80g/m2, intervallate da 15 minuti. Non necessita di ulteriore sopraverniciatura. L'applicazione deve avvenire ad una temperatura minima, sia del prodotto che dell'ambiente, di 15°C.
Nota: per schiarire la tonalità del colore usare la versione trasparente

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elestainw-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elestainw-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt
Elestainw-XX-5	Secchio da 5lt
Elestainw-XX-10	Secchio da 10lt
Elestainw-XX-25	Secchio da 25lt

CODICE COLORI

Elestainw-ca-XX	Castagno
Elestainw-du-XX	Douglas
Elestainw-ch-XX	Ciliegio
Elestainw-mo-XX	Mogano
Elestainw-te-XX	Teak
Elestainw-nc-XX	Noce chiaro
Elestainw-ns-XX	Noce scuro
Elestainw-eb-XX	Ebano
Elestainw-bi-XX	Bianco
Elestainw-tr-XX	Trasparente
Elestainw-ne-XX	Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE STAIN GEL

Impregnante gel effetto cerato all'acqua idoneo per travature, tetti e sottotetti, infissi, perlinature, gazebo, manufatti in legno. La formulazione Gel lo rende adatto per il trattamento di superfici verticali e soffitti in legno. Il prodotto è estremamente idrorepellente, resistente all'aggressione degli agenti atmosferici e dei raggi UV garantendone, dunque, una ottima durata all'esterno. Pulire accuratamente la superficie in legno e carteggiare con passaggi di carta abrasiva grana 120-180. Il prodotto può essere usato in unica mano o in più mani oppure sovraverniciato previa carteggiatura del supporto. La carteggiatura è consigliabile se si vogliono dare più mani di impregnante, nel caso in cui si voglia migliorare il risultato estetico del trattamento.

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elestaing-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elestaing-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt
Elestaing-XX-5	Secchio da 5lt

CODICE COLORI

Elestaing-ca-XX	Castagno
Elestaing-du-XX	Douglas
Elestaing-ch-XX	Ciliegio
Elestaing-mo-XX	Mogano
Elestaing-te-XX	Teak
Elestaing-nc-XX	Noce chiaro
Elestaing-ns-XX	Noce scuro
Elestaing-eb-XX	Ebano
Elestaing-bi-XX	Bianco
Elestaing-tr-XX	Trasparente
Elestaing-ne-XX	Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE SYN PM

ELEPHANT

Impregnante a solvente per esterno, indicato per conifere e latifoglie povere di tannino. Idoneo per gazebo, staccionate, mobili per giardino, perlinature e travi sottotetto. Buona uniformità su pino, abete ed hemlock. **APPLICAZIONE** Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Si consiglia l'applicazione a pennello da una a tre mani di prodotto; da minimo 50 g/m2 a massimo 80g/m2, intervallate da 15 minuti. Non necessita di ulteriore sopraverniciatura. L'applicazione deve avvenire ad una temperatura minima, sia del prodotto che dell'ambiente, di 15°C. Nota: per schiarire la tonalità del colore usare la versione trasparente

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elesynpm-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elesynpm-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt
Elesynpm-XX-5	Secchio da 5lt
Elesynpm-XX-10	Secchio da 10lt
Elesynpm-XX-25	Secchio da 25lt

CODICE COLORI

Elesynpm-ca-XX	Castagno
Elesynpm-du-XX	Douglas
Elesynpm-ch-XX	Ciliegio
Elesynpm-mo-XX	Mogano
Elesynpm-te-XX	Teak
Elesynpm-nc-XX	Noce chiaro
Elesynpm-ns-XX	Noce scuro
Elesynpm-eb-XX	Ebano
Elesynpm-bi-XX	Bianco
Elesynpm-tr-XX	Trasparente
Elesynpm-ne-XX	Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE SYNWAX PM

Impregnante cerato a solvente per esterno, indicato per conifere e latifoglie povere di tannino. Idoneo per gazebo, staccionate, mobili per giardino, perlinature e travi sottotetto. Buona uniformità su pino, abete ed hemlock. **APPLICAZIONE** Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Si consiglia l'applicazione a pennello da una a tre mani di prodotto; da minimo 50 g/m2 a massimo 80g/m2, intervallate da 15 minuti. Non necessita di ulteriore sopraverniciatura. L'applicazione deve avvenire ad una temperatura minima, sia del prodotto che dell'ambiente, di 15°C. Nota: per schiarire la tonalità del colore usare la versione trasparente

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elesynwpm-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elesynwpm-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt
Elesynwpm-XX-5	Secchio da 5lt
Elesynwpm-XX-10	Secchio da 10lt
Elesynwpm-XX-25	Secchio da 25lt

CODICE COLORI

Elesynwpm-ca-XX Castagno
Elesynwpm-du-XX Douglas
Elesynwpm-ch-XX Ciliegio
Elesynwpm-mo-XX Mogano
Elesynwpm-te-XX Teak
Elesynwpm-nc-XX Noce chiaro
Elesynwpm-ns-XX Noce scuro
Elesynwpm-eb-XX Ebano
Elesynwpm-bi-XX Bianco
Elesynwpm-tr-XX Trasparente
Elesynwpm-ne-XX Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE TEAK OIL

ELEPHANT

Miscela di oli naturali per teak. Protegge pavimenti e arredi in teak dalle condizioni climatiche più estreme. Alta resistenza ai raggi UV.

Il trattamento con olio impregnante teak migliora sensibilmente le caratteristiche di questo legno pregiato. Il trattamento serve anche a garantirne la durata. Quando viene posato all'esterno, il teak ha bisogno di essere trattato con un impregnante che lo protegga dalle macchie e dalle intemperie.

Il prodotto può essere utilizzato puro o diluito. Nel caso del teak, un legno molto compatto e oleoso, è meglio usare l'olio impregnante diluito con un diluente. Per eseguire il trattamento con impregnante teak per pavimentazione esterna, bastano due passaggi.

1. Distribuisci l'olio impregnante sulla superficie, bagnandola omogeneamente e seguendo l'assorbimento del legno.
2. Aspetta 20-30 minuti. Dopo questo tempo rimuovi gli eccessi di prodotto strofinando con uno straccio morbido o con una spazzola morbida.

In genere, basta un'applicazione per ottenere ottimi risultati. Nei casi in cui il pavimento in teak è una superficie molto esposta più esposta allora è il caso di passare due mani di prodotto.

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Eleteakoil075	Barattolo da 0,750ml
Eleteakoil2,5	Secchiello da 2,5lt

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE SEMIGLOSS WP

FINITURA TRASPARENTE ALL'ACQUA SEMILUCIDA indicata per finestre, schermi oscuranti, portoncini d'ingresso, gazebo, staccionate, mobili da giardino, perlinature per esterno, travi sottotetto. Ottima pennellabilità.

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elelac-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elelac-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt
Elelac-XX-5	Secchio da 5lt
Elelac-XX-10	Secchio da 10lt
Elelac-XX-25	Secchio da 25lt

CODICE COLORI

Elelac-ca-XX	Castagno
Elelac-du-XX	Douglas
Elelac-ch-XX	Ciliegio
Elelac-mo-XX	Mogano
Elelac-te-XX	Teak
Elelac-nc-XX	Noce chiaro
Elelac-ns-XX	Noce scuro
Elelac-eb-XX	Ebano
Elelac-bi-XX	Bianco
Elelac-tr-XX	Trasparente
Elelac-ne-XX	Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELESYN PRO

ELEPHANT

FINITURA TRASPARENTE A SOLVENTE SEMILUCIDA indicata per finestre, schermi oscuranti, portoncini d'ingresso, gazebo, staccionate, mobili da giardino, perlinature per esterno, travi sottotetto. Ottima pennellabilità.

COLORI DISPONIBILI

- BIANCO
- CASTAGNO
- CILIEGIO
- DOUGLAS
- EBANO
- MOGANO
- NERO
- NOCE CHIARO
- NOCE SCURO
- TEAK
- TRASPARENTE
- COLORE A CAMPIONE

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elesynp-XX-10-0,75	10 GLOSS - Barattolo da 0,750ml
Elesynp-XX-10-2,5	10 GLOSS - Secchiello da 2,5lt
Elesynp-XX-30-0,75	30 GLOSS - Barattolo da 0,750ml
Elesynp-XX-30-2,5	30 GLOSS - Secchiello da 2,5lt
Elesynp-XX-50-0,75	50 GLOSS - Barattolo da 0,750ml
Elesynp-XX-50-2,5	50 GLOSS - Secchiello da 2,5lt

CODICE COLORI

Elesynp-ca-xx-XX	Castagno
Elesynp-du-xx-XX	Douglas
Elesynp-ch-xx-XX	Ciliegio
Elesynp-mo-xx-XX	Mogano
Elesynp-te-xx-XX	Teak
Elesynp-nc-xx-XX	Noce chiaro
Elesynp-ns-xx-XX	Noce scuro
Elesynp-eb-xx-XX	Ebano
Elesynp-bi-xx-XX	Bianco
Elesynp-tr-xx-XX	Trasparente
Elesynp-ne-xx-XX	Nero

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

SMALTO SATINATO ALL'ACQUA

per interno ed esterno, indicato per conifere e latifoglie povere di tannino. Idoneo per qualsiasi manufatto in legno per uso esterno. Buona uniformità su pino, abete ed hemlock. Non idoneo per castagno, rovere ed iroko. Ottimo per infissi, serramenti, mobili, cancellate.

COLORI DISPONIBILI

BIANCO SATINATO · BIANCO LUCIDO · AVORIO CHIARO · AVORIO · AVORIO SCURO · GIALLO CROMO · GIALLO OSSIDO

GRIGIO CHIARO · GRIGIO MEDIO · ARANCIONE · ROSSO VIVO · ROSSO OSSIDO · AMARANTO · MARRONE

TESTA DI MORO · AZZURRO · BLU OLTREMARE · VERDE SCURO · VERDE · NERO

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elesmal-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elesmal-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt

CODICE COLORI

Elesmal-bs-XX	Bianco super	Elesmal-rv-XX	Rosso vivo
Elesmal-bl-XX	Bianco lucido	Elesmal-ro-XX	Rosso ossido
Elesmal-ac-XX	Avorio chiaro	Elesmal-am-XX	Amaranto
Elesmal-av-XX	Avorio	Elesmal-ma-XX	Marrone
Elesmal-as-XX	Avorio scuro	Elesmal-tm-XX	Testa di moro
Elesmal-gi-XX	Giallo cromo	Elesmal-az-XX	Azzurro
Elesmal-go-XX	Giallo ossido	Elesmal-bo-XX	Blu oltremare
Elesmal-gc-XX	Giallo chiaro	Elesmal-ve-XX	Verde
Elesmal-gm-XX	Grigio medio	Elesmal-vs-XX	Verde scuro
Elesmal-ar-XX	Arancio	Elesmal-ne-XX	Nero

ELE SHINEN

ELEPHANT

SMALTO SATINATO ALL'ACQUA

ELE Shinen è uno smalto extra lucido per legno e ferro. Formulato con resine alchidiche e pigmenti di ottima qualità e stabilità alla luce. Dotato di eccellenti caratteristiche quali: BRILLANTEZZA: ottima pellicola brillante; DILATAZIONE: si stende con estrema facilità; SOLIDITA' ALLA LUCE: i colori resistono alla luce nel tempo; RESISTENZA ALL'ESTERNO: verso gli agenti fisici e chimici; RESISTENZA ABRASIVA: ai lavaggi ripetuti e agli urti. Si applica su qualsiasi tipo di supporto sia in interni che in esterni. Di ottima pennellabilità e copertura è disponibile in una vasta gamma di toni RAL.

COLORI DISPONIBILI

BIANCO SATINATO / FROSTED WHITE
BIANCO LUCIDO / GLOSSY WHITE
AVORIO CHIARO / LIGHT IVORY
AVORIO / IVORY
AVORIO SCURO / DARKER IVORY
GIALLO CROMO / YELLOW CHROME
GIALLO OSSIDO / YELLOW OXIDE
GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY
GRIGIO MEDIO / MEDIUM GREY
ARANCIONE / ORANGE
ROSSO VIVO / BRIGHT RED
ROSSO OSSIDO / RED OXIDE
AMARANTO / AMARANTH
MARRONE / BROWN
TESTA DI MORO / DARKER BROWN
AZZURRO / LIGHT BLUE
BLU OLTREMARE / ULTRAMARINE
VERDE / GREEN
VERDE SCURO / DARKEN GREEN
NERO / BLACK

CODICE COLORI

Eleshine-bs-XX	Bianco super
Eleshine-bl-XX	Bianco lucido
Eleshine-ac-XX	Avorio chiaro
Eleshine-av-XX	Avorio
Eleshine-as-XX	Avorio scuro
Eleshine-gi-XX	Giallo cromo
Eleshine-go-XX	Giallo ossido
Eleshine-gc-XX	Giallo chiaro
Eleshine-gm-XX	Grigio medio
Eleshine-ar-XX	Arancio
Eleshine-rv-XX	Rosso vivo
Eleshine-ro-XX	Rosso ossido
Eleshine-am-XX	Amaranto
Eleshine-ma-XX	Marrone
Eleshine-tm-XX	Testa di moro
Eleshine-az-XX	Azzurro
Eleshine-bo-XX	Blu oltremare
Eleshine-ve-XX	Verde
Eleshine-vs-XX	Verde scuro
Eleshine-ne-XX	Nero

CODICE — FORMATI DISPONIBILI

Eleshine-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Eleshine-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE MATTEN

SMALTO SATINATO ALL'ACQUA

ELE Matten è uno smalto opaco per legno e ferro. Formulato con resine alchidiche e pigmenti di ottima qualità e stabilità alla luce. Dotato di eccellenti caratteristiche quali: BRILLANTEZZA: ottima pellicola brillante; DILATAZIONE: si stende con estrema facilità; SOLIDITA' ALLA LUCE: i colori resistono alla luce nel tempo; RESISTENZA ALL'ESTERNO: verso gli agenti fisici e chimici; RESISTENZA ABRASIVA: ai lavaggi ripetuti e agli urti. Si applica su qualsiasi tipo di supporto sia in interni che in esterni. Di ottima pennellabilità e copertura è disponibile in una vasta gamma di toni RAL.

COLORI DISPONIBILI

BIANCO SATINATO – FROSTED WHITE
BIANCO LUCIDO – GLOSSY WHITE
AVORIO CHIARO – LIGHT IVORY
AVORIO – IVORY
AVORIO SCURO – DARKER IVORY
GIALLO CROMO – YELLOW CHROME
GIALLO OSSIDO – YELLOW OXIDE
GRIGIO CHIARO – LIGHT GREY
GRIGIO MEDIO – MEDIUM GREY
ARANCIONE – ORANGE
ROSSO VIVO – BRIGHT RED
ROSSO OSSIDO – RED OXIDE
AMARANTO – AMARANTH
MARRONE – BROWN
TESTA DI MORO – DARKER BROWN
AZZURRO – LIGHT BLUE
BLU OLTREMARE – ULTRAMARINE
VERDE – GREEN
VERDE SCURO – DARKEN GREEN
NERO – BLACK

CODICE COLORI

Elematten-bs-XX	Bianco super
Elematten-bl-XX	Bianco lucido
Elematten-ac-XX	Avorio chiaro
Elematten-av-XX	Avorio
Elematten-as-XX	Avorio scuro
Elematten-gi-XX	Giallo cromo
Elematten-go-XX	Giallo ossido
Elematten-gc-XX	Giallo chiaro
Elematten-gm-XX	Grigio medio
Elematten-ar-XX	Arancio
Elematten-rv-XX	Rosso vivo
Elematten-ro-XX	Rosso ossido
Elematten-am-XX	Amaranto
Elematten-ma-XX	Marrone
Elematten-tm-XX	Testa di moro
Elematten-az-XX	Azzurro
Elematten-bo-XX	Blu oltremare
Elematten-ve-XX	Verde
Elematten-vs-XX	Verde scuro
Elematten-ne-XX	Nero

CODICE — FORMATI DISPONIBILI

Elematten-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elematten-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELEOLD

ELEPHANT

Mordente naturale in soluzione acquosa particolarmente efficace su rovere, abete, pino, larice, legni contenenti tannino.
La superficie assumerà un aspetto da grigio intenso a grigio tenue in relazione alla concentrazione della soluzione mordenzante ad alto contenuto in acido tannico del legno trattato.
Il legno da trattare deve essere grezzo, quindi eventualmente rimuovere tracce di vernici o trattamenti precedenti. La superficie può essere sia liscia che spazzolata; la spazzolatura consentirà di valorizzare al meglio il trattamento anticante. Applicare ELEOLD con pennello, rullo o immersione, avendo cura di trattare abbondantemente in maniera omogenea tutta la superficie. Sarà possibile ottenere dei risultati più o meno intensi applicando il prodotto puro o diluito con acqua in qualsiasi rapporto. Lasciare asciugare per almeno 24 ore. Se necessario, applicare una seconda mano. Prima di procedere con il trattamento, effettuare sempre prove applicative preliminari. La resa del prodotto è 5-7m2/lt (indicativa), dipende dal grado di assorbimento del legno utilizzato, nonché dall'eventuale diluizione e la modalità applicativa. Evitare di lasciare ristagni di prodotto sulla superficie. ELEOLD può essere sovraverniciato anche con prodotti vernicianti tradizionali a solvente.

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Eleold1	Flacone da 1lt

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELE ANTIGRAY

Ele antigray è un prodotto all'acqua dotato di una straordinaria azione di ripristino per i manufatti in legno ingrigiti a causa delle intemperie.

Passare il prodotto sul manufatto. Aspettare qualche minuto e, con una spazzola, rimuovere la patina. Terminato il trattamento risciacquare con acqua e lasciare asciugare prima di eventuali altri trattamenti . In caso di utilizzo del prodotto in condizioni di temperature elevate, si consiglia di inumidire con acqua il supporto prima di applicare la soluzione. Attendere circa 30 minuti se si vuole ripetere l'operazione. Attendere circa 1 - 2 ore per essiccazione completa.

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Eleantig1	Flacone da 1lt

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELENOVUS

ELENovus è un prodotto impiegato per la protezione di superfici metalliche e non, sia in interni che all'esterno. Può essere applicato su superfici verticali senza colature o gocciolamenti con un elevato potere riempitivo dettato dalla struttura gel e dall'elevato contenuto di sostanze solide. Si applica su metallo nudo o verniciato, lamiera zincata (solo se molto ossidata e ben sgrassata), cemento, legno.

Pulire accuratamente le superfici trattate, che siano nuove o da riverniciare. Applicare per mezzo di pennello, rullo, spruzzo. Miscelare sempre prima dell'uso. In interni, sufficiente una mano di prodotto; in ambiente esterno, consigliabile passare due mani. Il prodotto rimane stabile a magazzino a 20/25°C in barattoli ben chiusi per 2 anni dalla data di produzione.

COLORI DISPONIBILI

BIANCO SATINATO FROSTED WHITE	BIANCO LUCIDO GLOSSY WHITE	AVORIO CHIARO LIGHT IVORY	AVORIO IVORY	AVORIO SCURO DARKER IVORY
GIALLO CROMO YELLOW CHROME	GIALLO OSSIDO YELLOW OXIDE	GRIGIO CHIARO LIGHT GREY	GRIGIO MEDIO MEDIUM GREY	ARANCIONE ORANGE
ROSSO VIVO BRIGHT RED	ROSSO OSSIDO RED OXIDE	AMARANTO AMARANTH	MARRONE BROWN	TESTA DI MORO DARKER BROWN
AZZURRO LIGHT BLUE	BLU OLTREMARE ULTRAMARINE	VERDE GREEN	VERDE SCURO DARKEN GREEN	NERO BLACK

CODICE — FORMATI DISPONIBILI

Elenovus-XX-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elenovus-XX-2,5	Secchiello da 2,5lt

Voc (Direttiva 2004/42/CE). Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. VOC espressi in [g/l] di prodotto pronto all'uso. Limite massimo: 130. VOC del prodotto: 40,07.

ELEPHANT

NON GOCCIOLA
DEL COLORE CHE VUOI
SENZA CARTEGGIARE
VERNICIA SULLA RUGGINE
SENZA PASSARE L'ANTIRUGGINE

CODICE COLORI

Elenovus-bs-XX	Bianco super
Elenovus-bl-XX	Bianco lucido
Elenovus-ac-XX	Avorio chiaro
Elenovus-av-XX	Avorio
Elenovus-as-XX	Avorio scuro
Elenovus-gi-XX	Giallo cromo
Elenovus-go-XX	Giallo ossido
Elenovus-gc-XX	Giallo chiaro
Elenovus-gm-XX	Grigio medio
Elenovus-ar-XX	Arancio
Elenovus-rv-XX	Rosso vivo
Elenovus-ro-XX	Rosso ossido
Elenovus-am-XX	Amaranto
Elenovus-ma-XX	Marrone
Elenovus-tm-XX	Testa di moro
Elenovus-az-XX	Azzurro
Elenovus-bo-XX	Blu oltremare
Elenovus-ve-XX	Verde
Elenovus-vs-XX	Verde scuro
Elenovus-ne-XX	Nero

ELE VINTAGE

SMALTO FERRO MICACEO ANTICHIZZANTE A SOLVENTE

Ele Vintage è una vernice ferromicacea in grado di conferire effetto antichizzato. Prodotto specifico per il ferro ed il ferro battuto. Di colore satinato metallico. Particolarmente adatto per cancellate, recinzioni, lampioni ecc. Monocomponente, di facile applicazione sia a pennello che a spruzzo, evita l'uso dei tradizionali fondi antiruggine. Idrorepellente e resistente agli agenti atmosferici. Garantisce una protezione di lunga durata essendo formulato per usi esterni.

COLORI DISPONIBILI

GRIGIO MEDIO GRIGIO SCURO

CODICE	FORMATI DISPONIBILI
Elevinsv-xx-0,75	Barattolo da 0,750ml
Elevinsv-xx-2,5	Secchiello da 2,5lt

CODICE COLORI

Elevinsv-gs-XX	Grigio scuro
Elevinsv-gm-XX	Grigio medio

NOTE

ELEPHANT

ELEPHANT CHEMICAL PRODUCTS SRL

Via del Santo, 230 - 98124 MESSINA - P.IVA 02138990839
SEDE OPERATIVA: Via Antonello Da Messina (ex Strada Privata Pirelli), 98049 - Villafranca Tirrena (ME - ITALY)

Fax +39 090 337699
whatsapp messenger +39 347 0196138
www.elephantcollanti.com
info.elephantcollanti@gmail.com

+39 090 9020124

Like us on Facebook
facebook.com/Elephant Chemical Products