

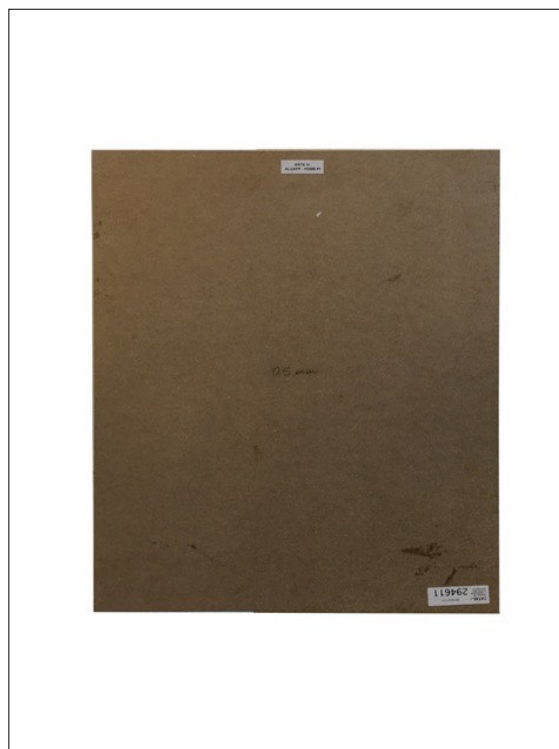
Ricevimento campione: 29/07/20
Emissione rapporto: 25/08/20
Relazione composta da n° 3 rapporti di prova
Difetti riscontrati prima della prova: Nessuno
Denominaz.campione: ALUAPP-Hø5ø6

3B LAB S.R.L
VIA GALILEO GALILEI, 10
22075 LURATE CACCIVIO (CO)
ITALIA

CAMPIONE N° 294611

Elenco dei rapporti di prova:

1. Resistenza delle porte al carico verticale EN 16122:2012 + AC:2015, par. 7.1.2
2. Resistenza delle porte al carico orizzontale EN 16122:2012 + AC:2015, par. 7.1.3
3. Durata delle porte EN 16122:2012 + AC:2015, par. 7.1.5



Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

*Il Direttore
Dot. 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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

CAMPIONE N° 294611

Emissione rapporto: 25/08/20
Peso del campione: Non rilevato
Dimensioni d'ingombro: /
Denominaz.campione: ALUAPP-HØ5Ø6



Particolare dell'anta in corrispondenza dei fissaggi con le cerniere.

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

294611 / 1

Revisione: 0
Ricevimento campione: 29/07/20
Esecuzione prova: 07/08/20
Emissione rapporto: 25/08/20



3B LAB S.R.L
VIA GALILEO GALILEI, 10
22075 LURATE CACCIVIO (CO)
ITALIA

Denominaz.campione: ALUAPP-Hø5ø6

Resistenza delle porte al carico verticale EN 16122:2012 + AC:2015, par. 7.1.2

Tipo di porta: cieca, con due cerniere su asse verticale

Dimensione: 600 x 21 x 715 mm

Materiale dichiarato: Superficie esterna in HDF 1,8 mm, superficie interna in alluminio, core in alvelare alluminio cella ø 6 mm

Risultati della prova:

Carico verticale kg	Numero cicli	Osservazioni
30	10	Nessun difetto

Note: Prova eseguita come da Tab.4 della EN 16121:2013+A1:2017.

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.7.2 (a,b) della EN 16121:2013 + A1:2017.

Prova eseguita come da EN 14749:2016

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.3.5.1 della EN 14749:2016.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

294611 / 2

Revisione: 0
Ricevimento campione: 29/07/20
Esecuzione prova: 07/08/20
Emissione rapporto: 25/08/20



3B LAB S.R.L
VIA GALILEO GALILEI, 10
22075 LURATE CACCIVIO (CO)
ITALIA

Denominaz.campione: ALUAPP-Hø5ø6

Resistenza delle porte al carico orizzontale EN 16122:2012 + AC:2015, par. 7.1.3

Tipo di porta: cieca, con due cerniere su asse verticale
Dimensione: 600 x 21 x 715 mm
Materiale dichiarato: Superficie esterna in HDF 1,8 mm, superficie interna in alluminio, core in alvelare alluminio cella ø 6 mm
Punto di applicazione della forza: 100 mm dal bordo verticale esterno a metà altezza della porta

Risultati della prova:

Forza orizzontale N	Numero cicli	Osservazioni
60	10	Nessun difetto

Come da specifiche della Ditta richiedente è stata applicata una forza orizzontale di 180 N senza riscontrare cedimenti del sistema di assemblaggio tra l'anta e le cerniere.

Note: Prova eseguita come da Tab.4 della EN 16121:2013+A1:2017.
I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.7.2 (a,b) della EN 16121:2013 + A1:2017.

Prova eseguita come da EN 14749:2016
I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.3.5.2 della EN 14749:2016.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

294611 / 3

Revisione: 0
Ricevimento campione: 29/07/20
Esecuzione prova: 10/08/20
Emissione rapporto: 25/08/20



3B LAB S.R.L
VIA GALILEO GALILEI, 10
22075 LURATE CACCIVIO (CO)
ITALIA

Denominaz.campione: ALUAPP-Hø5ø6

Durata delle porte EN 16122:2012 + AC:2015, par. 7.1.5

Tipo di porta: cieca, con due cerniere su asse verticale

Dimensione: 600 x 21 x 715 mm

Materiale dichiarato: Superficie esterna in HDF 1,8 mm, superficie interna in alluminio, core in alvelare alluminio cella ø 6 mm

Punto di applicazione: metà altezza dell'anta

Risultati della prova:

Carico sulla porta kg	Numero cicli	Osservazioni
2	80.000	Nessun difetto

Note: Prova eseguita come da Tab.5 della EN 16121:2013+A1:2017 Livello di prova: 2
I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 6.2 (a,b,d) della EN 16121:2013 + A1:2017.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA n°/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dot. 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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.