

## গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয় কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তখ্য

কারখানার নাম	ডানিয়া ফ্যাশন লিঃ
ঠিকানা	2/C, Darussalam Road, Section # 1, Mirpur, Dhaka
কারখানার কোড	DHK148
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মুল্যায়ন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: ১৩–১০–২০২২
১. পর্যবেষ্ণণ	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Building-01 High stress column
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১.১. কাৰ্যক্ৰম

(within 6-weeks) and tested to assess the actual strength. UPV test shall also be used for this purpose. Ferro-scanning (or physical investigation) of the steel reinforcement to be done to assess the amount of steel in the column. If better estimate of the concrete strength and steel presence does not improve the safety requirement, Detail Engineering Analysis will be required.  সুপানিশ্বেল ভূথাসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্তম অ্থাধিকাৰ প্ৰযোগ্য ল্য ভূতান্ত সমন্যমীমা সংশোধিত সমন্যমীমা অ্থাজিব অ্বাধিত তিত্ত তিত্ত তিত্ত তিত্ত DEA has been prepared but not submitted to DIFE for approval, although DEA has reviewed by ACCORD. Core test, ferroscan and rebar test report has been found on site during inspection. Factory has completed its retrofitting work as suggested by ACCORD. 16-01-2020: Accord conducted their last follow up audit in this building on 05-December-2019. As per ACCORD CAP provided by		
কাৰখানাৰ কাৰ্যক্তম অঞ্চাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয  চুড়ান্ত সমন্মনীমা সংশোধিত সমন্মনীমা অঞ্চাতিৰ অবহা  ০১-০১-১৯৭০  অধাৰ্যতি অবহা  ০১-০১-১৯৭০  অঞ্চাতিৰ অবহা  ০১-০৩-২১৯৭০  অধাৰ্যতি অধ	কাৰ্শক্ৰম	numbers) 4 inch diameter cores should be taken from columns as soon as possible (within 6-weeks) and tested to assess the actual strength. UPV test shall also be used for this purpose. Ferro-scanning (or physical investigation) of the steel reinforcement to be done to assess the amount of steel in the column. If better estimate of the concrete strength and steel presence does not improve the safety
ৰাষ্ট্ৰম ব্যান্ত্ৰ ব্যান্ত্ৰ নৰ চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশাধিত সম্বসীমা ব্যান্ত্ৰ ব্যান্ত্ৰ বিশ্ব বি	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অঞ্জাতির অবস্থা  05-09-2019: DEA has been prepared but not submitted to DIFE for approval, although DEA has reviewed by ACCORD. Core test, ferroscan and rebar test report has been found on site during inspection. Factory has completed its retrofitting work as suggested by ACCORD. 16-01-2020: Accord conducted their last follow up audit in this building on 05-December-2019. As per ACCORD CAP provided by factory authority, all ACCORD identified issues are corrected. DEA report and other documents are found on site. Factory authority do not submitt any design doccuments to DIFE till the date of CVV-2. 13-10-2022: DEA has been approved from Accord & The Factory has completed retrofitting work as suggested by ACCORD. The Factroy management has been submitted Approved DEA documents & no color certificate to DIFE.	কার্থানার কার্বক্রম	
সমস্যীমা সংশোধিত সমস্যীমা অঞ্জতির অবস্থা  05-09-2019: DEA has been prepared but not submitted to DIFE for approval, although DEA has reviewed by ACCORD. Core test, ferroscan and rebar test report has been found on site during inspection. Factory has completed its retrofitting work as suggested by ACCORD. 16-01-2020: Accord conducted their last follow up audit in this building on 05-December-2019. As per ACCORD CAP provided by factory authority, all ACCORD identified issues are corrected. DEA report and other documents are found on site. Factory authority do not submitt any design doccuments to DIFE till the date of CVV-2. 13-10-2022: DEA has been approved from Accord & The Factory has completed retrofitting work as suggested by ACCORD. The Factroy management has been submitted Approved DEA documents & no color certificate to DIFE.	<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রব্যোগ্য নয়
শ্বমানীয়া  ত্বিত্ত ১০০০ তিন্ত ১০০০  মান্দ্রীয়া  ত্বিত্ত ১০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০	চুডান্ড সময়সীমা	_
ত5-09-2019: DEA has been prepared but not submitted to DIFE for approval, although DEA has reviewed by ACCORD. Core test, ferroscan and rebar test report has been found on site during inspection. Factory has completed its retrofitting work as suggested by ACCORD. 16-01-2020: Accord conducted their last follow up audit in this building on 05-December-2019. As per ACCORD CAP provided by factory authority, all ACCORD identified issues are corrected. DEA report and other documents are found on site. Factory authority do not submitt any design doccuments to DIFE till the date of CVV-2. 13-10-2022: DEA has been approved from Accord & The Factory has completed retrofitting work as suggested by ACCORD. The Factroy management has been submitted Approved DEA documents & no color certificate to DIFE.	সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
although DEA has reviewed by ACCORD. Core test, ferroscan and rebar test report has been found on site during inspection. Factory has completed its retrofitting work as suggested by ACCORD. 16-01-2020: Accord conducted their last follow up audit in this building on 05-December-2019. As per ACCORD CAP provided by factory authority, all ACCORD identified issues are corrected. DEA report and other documents are found on site. Factory authority do not submitt any design doccuments to DIFE till the date of CVV-2. 13-10-2022: DEA has been approved from Accord & The Factory has completed retrofitting work as suggested by ACCORD. The Factroy management has been submitted Approved DEA documents & no color certificate to DIFE.	অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
সংযক্তিসমূহ (২)	মন্তব্য	although DEA has reviewed by ACCORD. Core test, ferroscan and rebar test report has been found on site during inspection. Factory has completed its retrofitting work as suggested by ACCORD. 16–01–2020: Accord conducted their last follow up audit in this building on 05–December–2019. As per ACCORD CAP provided by factory authority, all ACCORD identified issues are corrected. DEA report and other documents are found on site. Factory authority do not submitt any design doccuments to DIFE till the date of CVV–2. 13–10–2022: DEA has been approved from Accord & The Factory has completed retrofitting work as suggested by ACCORD. The Factroy management has been submitted Approved DEA documents & no color certificate to DIFE.
	সংযক্তি	সমহ (২)

# শংশীক্তিপূর্ব (১)

পরিদর্শন  পর্শবেষ্ষণ	ilding-01 Intensity of floor loading
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
	The factory owner is asked to shift all storage of ground floor immediately. More
	over the consultant strongly recommend storing any type of cartoon boxes,
কাৰ্যক্ৰম	finished products and fabrics in such a manner so that intensity of loading should
	not exceed 40 psf (2KN/m2).
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	02-03-3590
সমরসীমা	
অগ্রগতির	সংশোধিত
<u>অবস্থা</u>	
	05-09-2019: No floor was found loaded more than 42 psf during inspection. 16-
মন্তব্য	01–2020: Allowable loading condition has been observed on floors. Also load plan
	has been observed posted on floors. 13–10–2022: No floor was found loaded more
	than 42 psf during inspection.
সংখ্রাক্ত	মমূহ (২)
×	

izontal and vertical extension shall be made with out detail investigation and her construction is to be carried out on this building untill check structural acy of the building.
her construction is to be carried out on this building untill check structural
her construction is to be carried out on this building untill check structural
her construction is to be carried out on this building untill check structural
her construction is to be carried out on this building untill check structural
acy of the building.
ন্য
-2240
-2019: No horizontal or vertical extention has been observed during tion. 16-01-2020: Neither vertical or horizontal extension has been ed. 13-10-2022: No horizontal or vertical extention has been observed inspection.
1

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ B৷	uilding-01 Floor load plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন
কাৰ্বক্ৰম	The factory owner has to prepar and submit the load plan for all floors with in three weeks for approval and has to arrange displaying the vetted load plan of each floor on the wall in a conspicuous location.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	প্রযোগ্য নর
সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<b>মন্ত</b> ব্য	05-09-2019: Load plan has been prepared and posted on floors with load marking. 16-01-2020: Floor load plan has been observed posted on floors. 13-10-2022: Load plan has been prepared and posted on floors with load marking during visit day.
সংযুক্তি × ×	ममूर् (२)

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ <sup>Bu</sup>	uilding-01 Distress in primary structural elements
ক্যাপ অাইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	The owner or user of the building should be vigiland about development of any distress, particularly in primary structural elements of the building. If cracks appear, propagate and widen, detailed assessment and adoption of remedial measures may become necessary.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ত সমর্মসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<b>মন্ত</b> ব্য	05-09-2019: No distress has been observed on primary structural elements. 16-01-2020: Distress on structural member has not been observed. 13-10-2022: No distress has been observed on primary structural elements.
সংযুক্তি ×	মমূহ (১)

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ <sup>B।</sup>	uilding-02 Intensity of floor loading
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
कालागान।	
৬.১. কাৰ্বক্ৰ	न
কাৰ্যক্ৰম	The factory owner is asked to shift all storage of ground floor immediately. More over the consultant strongly recommend storing any type of cartoon boxes, finished products and fabrics in such a manner so that intensity of loading should not exceed 40 psf (2KN/m2).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	05-09-2019: No floor was found loaded more than 42 psf during inspection. 16-01-2020: Floor loading above 42 psf has not been observed in floors. Factory authority maintaining load marking in floors. CVV-2. 13-10-2022: No floor was found loaded more than 42 psf during inspection.
সংযুক্তি <u>×</u>	সমূহ (১)

রিদর্শন Bu র্থবেষ্কণ	uilding-02 Horizontal and vertical extension
गुश्	
াইটেম গাটাগরি	
ואוויוטונ	
১. কাৰ্যক্ৰম	Ţ
কাৰ্বক্ৰম	No horizontal and vertical extension shall be made with out detail investigation and no further construction is to be carried out on this building untill check structural adequacy of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখীনার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমর্মসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	05-09-2019: No horizontal or vertical extention has been observed during inspection. Structural adequacy check has been found on site. 16-01-2020: Neither vertical or horizontal extension has been observed. 13-10-2022: No horizontal or vertical extention has been observed during inspection.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	uilding-02 Floor load plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰয়	ন
কাৰ্যক্ৰম	The factory owner has to prepar and submit the load plan for all floors with in three weeks for approval and has to arrange displaying the vetted load plan of each floor on the wall in a conspicuous location.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার টুডান্ড	প্রধ্যোজ্য লয়
সমর্মীমা সংশোধিত	
সময়সীমা	02-07-2940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	05-09-2019: Load plan has been prepared and posted on floors with load marking. 16-01-2020: Floor load plan has been observed posted on floors. 13-10-2022: Load plan has been prepared and posted on floors with load marking.
সংযুক্তি   🗷 🗷	সমূহ (২)

#### ১. পর্ববেষ্ফণ

শ্বেক্ষণ	uilding-02 Distress in primary structural elements
্যাপ স্টেক্ট্র	
াইটেম ঢাটাগরি	
7101 11-1	
.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কাৰ্যক্ৰম	The owner or user of the building should be vigiland about development of any distress, particularly in primary structural elements of the building. If cracks appear, propagate and widen, detailed assessment and adoption of remedial measures may become necessary.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য লয়
চূডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	05-09-2019: No distress has been observed on primary structural elements. 16-01-2020: Distress on structural member has not been observed. 13-10-2022: No distress has been observed on primary structural elements.

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	uilding-03 Building Approval	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১০.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	As per structural drawing the building was designed as a 2-storied building, However a floor with steel shed has been observed at roof on date of assessment. So it needs to prepare as built architectural and structural drawing and submit for approval by appropriate authority. As part of this process building engineer will be required to make a number of check on the structural design as described in the following recommendations.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার   চুড়ান্ত	প্রযোগ্য নয়	
্বুজাজ সম্বসীমা		
সংশোধিত সমশ্বসীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	05-09-2019: No as-built document has been prepared for this building. No DEA has been prepared for this building. 16-01-2020: As built structural drawing, architectural drawing, load plan has been observed on site. However no DEA report was found on site. Factory authority do not submitt any design doccuments to DIFE till the date of CVV-2. 13-10-2022: As built structural drawing, architectural drawing, load plan has been observed on site.	
সংযুক্তি × ×	সমূহ (৩) ×	

পরিদর্শন    পর্ববেষ্কণ	uilding-03 Intensity of floor loading
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
-	
১১.১. কাৰ্যত্ৰ	স
কাৰ্যক্ৰম	The factory owner is asked to shift all storage of ground floor immediately. More over the consultant strongly recommend storing any type of cartoon boxes, finished products and fabrics in such a manner so that intensity of loading should not exceed 50 psf (2.5 KN/m2).
সুপারিশের   ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নর
চূড়ান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	05-09-2019: No floor was found loaded more than 50 psf during inspection. 16-01-2020: Floor loading above 50 psf has not been observed in floors. 13-10-2022: All floor load within limit of 50 psf (2.5 KN/m2). No overloaded floor found during visit day.
সংযুক্তি × ×	ममूर (२)

পরিদর্শন Bu	uilding-03 Horizontal and vertical extension
পূৰ্ববেষ্কণ <sup>চত</sup> ক্যাপ	analing os nonesinal and vertical extension
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	No horizontal and vertical extension shall be made with out detail investigation and no further construction is to be carried out on this building untill check structural adequacy of the building.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	05-09-2019: No horizontal or vertical extention has been observed during inspection other than mentioned in item no 1. 16-01-2020: Neither vertical or horizontal extension has been observed. 13-10-2022: No horizontal or vertical extention has been observed during inspection
সংযুক্তি ×	मभूर (२)

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	uilding-03 Floor load plan	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১৩.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	The factory owner has to prepar and submit the load plan for all floors with in three weeks for approval and has to arrange displaying the vetted load plan of each floor on the wall in a conspicuous location.	
সুপারিশের   তখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
I <del></del>	প্রব্যোগ্য লয়	
চুডান্ত সমর্মীমা		
সংশোধিত সমরসীমা	02-02-2290	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত্ত	
মন্তব্য	05-09-2019: Load plan has been prepared and posted on floors. 16-01-2020: Floor load plan has been observed posted on floors. 13-10-2022: Floor load plan has been observed posted on each floors.	
সংসুক্তিসমূহ (২) × ×		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Building-03 Distress in primary structural elements
ক্যাপ্	
আহ'ডেম ————————————————————————————————————	
ক্যালাগার	

#### ১৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	The owner or user of the building should be vigiland about development of any distress, particularly in primary structural elements of the building. If cracks appear, propagate and widen, detailed assessment and adoption of remedial measures may become necessary.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
<b>ম</b> ন্তব্য	05-09-2019: No distress has been observed on primary structural elements. 16-01-2020: Distress on structural member has not been observed. 13-10-2022: No distress has been observed during visit.
সংযুক্তি ×	সমূহ (১)