

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তখ্য

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

মুল্যামনের ধরণ: কাঠামোগত মুল্যামন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: ১৩–১০–২০২
১. পর্ববেষ্কণ	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Building-01 High stress column
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

Due to concerns with relatively high column stresses some (minimum of 4 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 requirement, Detail Engineering Analysis will be required.
প্রযোগ্য নয়
_
02-02-2290
সংশোধিত
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.

সংশুক্তিসমূহ (২)



Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of Six Storfeel RCC Statisting of ARA1 Apparet Export LM.
Final: EEA acceptance of EEA a

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Building-01 Intensity of floor loading
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	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 তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
	প্র্যোগ্য ন্য	
চুডান্ড সময়সীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত	
মন্তব্য	05-09-2019: No floor was found loaded more than 42 psf during inspection. 16-01-2020: 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.	

সংযুক্তিসমূহ (২)





পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Building-01 Horizontal and vertical extension
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ī

	No horizontal and vertical extension shall be made with out detail investigation and
কাৰ্যক্ৰম	no further construction is to be carried out on this building untill check structural
	adequacy of the building.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির	
অবস্থা	সংশোধিত
	05-09-2019: No horizontal or vertical extention has been observed during
মন্তব্য	inspection. 16-01-2020: Neither vertical or horizontal extension has been
	observed. 13-10-2022: No horizontal or vertical extention has been observed
	during inspection.
700	TICIE / ()

সংখুক্তিসমূহ (১)



পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Building-01 Floor load plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগুরি	

o.a. भारमन	
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 তথ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য - সংস্ <u>ৰি</u>	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.

সংযুক্তিসমূহ (২)





পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Building-01 Distress in primary structural elements
ক্যাপ্	
আহডেম ————————————————————————————————————	
ক্যালাগার	

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	
ভ৾খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নয়
চুডান্ত সমশ্বসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য সংক্রমান	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.

সংযুক্তিসমূহ (১)



পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	Building-02 Intensity of floor loading
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

	,
	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	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুডান্ড সমর্মীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
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.

সংখুক্তিসমূহ (১)



পরিদর্শন পর্শবেষ্ <u>ড</u> ণ	Building-02 Horizontal and vertical extension
ক্যাপ	
আহ(ভূম ক্যাটাগরি	

1.0. 11 147	
<u> </u>	
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.	
প্রবোগ্য নর	
_	
02-07-7940	
সংশোধিত	
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.	



৮. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Building-02 Floor load plan
ক্যাপ	
পাহ(৬৸ ক্যাটাগরি	

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 তখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
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.

সংখুক্তিসমূহ (২)





পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Building-02 Distress in primary structural elements
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগুরি	

	,
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	
ত্থ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রবোজ্য নয়
চুড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	02-02-2990
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
	05-09-2019: No distress has been observed on primary structural elements . 16-
মন্ত ব্য	01–2020: Distress on structural member has not been observed. 13–10–2022: No
	distress has been observed on primary structural elements.
	

সংখুক্তিসমূহ (১)



পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Building-03 Building Approval
ক্যাপ আইন্টেম	
ক্যা টা গরি	

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.	
প্রযোগ্য নয়	
_	
07-07-7940	
সংশোধিত	
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.	







১১. পর্ববেষ্কণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	Building-03 Intensity of floor loading
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

	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	
ভূখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
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.

সংযুক্তিসমূহ (২)





১২. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Building-03 Horizontal and vertical extension
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

97.9. 11 1th 1		
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		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940	
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	





পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	Building-03 Floor load plan
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
<u>ক্যাটাগরি</u>	

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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-229
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
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.

সংখুক্তিসমূহ (২)





পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Building-03 Distress in primary structural elements
ক্যাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

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	
<u> ভখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2990
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 during visit.

সংযুক্তিসমূহ (১)

