



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

সুরক্ষা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	হারলন টুইস্টিং ইন্ডা: (প্রা:) লি:
ঠিকানা	Plot # 2/A, Road # 3, Section # 7, Mirpur I/A, Dhaka-1216
কারখানার কোড	DHK248
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: কাঠামোগত মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
--	-----------------------

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Floor Load Plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory owner has been instructed to prepare and submit a load plan for vetting. Once it is submitted by the factory owner, it will be duly vetted. The factory owner should arrange displaying the approved load plan for each floor on the wall in a visible location and shall adhere to it.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will hire an consultant to completed the load plan
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	Previous timeline 17/11/2016 Final Time 30/9/2017 Factory not started the load plan 15/03/2020 Visit Observation: The factory management don't take any initiative to conduct load plan yet. They don't make any contract to any consulting firm on this issue. Now they are instructed to submit all design & drawings of the main building, roof top steel shed using as dining and prayer hall and emergency steel stair within 15th April 2020 along with vetted load plan of the main building. On 09/11/2020: No floor load plan was displayed at any floor of the factory. 16.02.21 visit observation: Floor load plan has not been found at any floor. The management did not engage with any consultant firm. On 11.04.2021: Floor load plan has not been found at any floor. They have not engaged any enlisted consulting firm yet. On 25.08.2021: Floor load plan has not been found at any floor. This issue covered with DEA. They have not engaged any enlisted consulting firm yet.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Load intensity
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The consultants strongly recommed storing any type of cartoon boxes, finished products and fabrics in such a manner so that intensity of loading should not exceed 40 psf (2.0 kN/m2)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will hire an consultant to completed the load plan
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	১০-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Previous timeline 10/11/2016 Final Time 30/9/2017 Factory not started the load plan 15/03/2020 Visit Observation: The factory management don't take any initiative to conduct load plan yet. They don't make any contract to any consulting firm on this issue. Now they are instructed to submit all design & drawings of the main building, roof top steel shed using as dining and prayer hall and emergency steel stair within 15th April 2020 along with vetted load plan of the main building. On the visiting date, we observe that the factory management don't make any storage on 1st to top floor of the building and they make storage on the ground floor. No load exceeds 40 psf or 2.0 kN/m2 on upper tiers of the building. On 09/11/2020: Overloading has been found at 1st & 6th floor. No load management program has been found on site. 16.02.21 visit observation: Overloading has not been found on any floor. the management stored their goods in Ground floor. On 11.04.2021: No overloading found in any floor, they have stored goods in ground floor. On 25.08.2021: No overloading found in any floor, they have stored goods in ground floor.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Vertical & Horizontal Extension
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	No horizontal or vertical extension of the building shall be made without check the structural adequacy.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will hire an consultant to check wheather it is maintained or not.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	Previous timeline 10/11/2016 Final Time 30/9/2017 Factory not started the load plan 15/03/2020 Visit Observation: A roof top steel shed found on the visiting date that is using for dining & prayer purpose. Now they are instructed to submit all design & drawings of the main building, roof top steel shed using as dining and prayer hall and emergency steel stair within 15th April 2020. On 09/11/2020: A steel shed has been found at roof top on the date of inspection.No design report were available on site. 16.02.21 visit observation: A steel shed has been found at roof top on the date of inspection.No design report were available on site. On 11.04.2021: A steel shed has been found at roof top on visit date. No design report were available on site. They have not engaed any enlisted consulting firm yet. On 25.08.2021: No action has been taken. A steel shed has been found at roof top on visit date. No design report were available on site. They have not engaed any enlisted consulting firm yet.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distress in Primary Structural Element
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The owner or user of the building should be vigilant about development of any distress, particularly in primary structural elements such as columns, beams and slabs. If crack appear, propagate and widen, detail assessment and adoption of the remedial measures may become necessary.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will hire an consultant to check wheather it is maintained or not.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৭-১১-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	Previous timeline:N/A Final Time 30/9/2017 (Previously factory claimed it was completed) 15/03/2020 Visit Observation: N/A On 09/11/2020: There are no major Distress in Primary Structural Element. 16.02.21 visit observation: No major Distress in primary structural elements on visit date. On 11.04.2021: No distress in primary structural elements. On 25.08.2021: No distress in primary structural elements.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Exposed rebar has been observed at roof
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Cut the additional rebar, otherwise apply protective coating or any other measures to prevent corossion.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 13/10/2020: Exposed rebar has been found on roof top column. 16.02.21 visit observation: Exposed rebar has been found on roof top column. On 11.04.2021: xpose rebar remain expose in open air which has found in roof top column. On 25.08.2021: Expose rebar remain expose in open air which has found in roof top column. they are newly color coating on this expose rebar.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dampness
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Find out the leakage and repairing it then coating the wall.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	16.02.21 visit observation: Dampness has been observed in 2nd floor,4th floor,5th floor on wall. On 11.04.2021: Some dampness found in several floor on periferi wall. On 25.08.2021: No dampness found on that place, they have painted.