



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

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	ক্লোরোসেন্ট এ্যাপারেলস লিঃ
ঠিকানা	81, Barabagh, Section # 2, Mirpur-2, Dhaka
কারখানার কোড	DHK215
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	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV1: 24-Dec-2019 No floor load plan has been found at site. CVV2 Joint: 10-Mar-2020 Factory has contacted with a consulting firm to prepare vetted load plan and as-built drawings. CVV3: 10-Sep-2020 Factory had contacted with a consulting firm dated on 26-sep-2018 to prepare core cutting, ferro-scanning, structural adequacy report and floor load plan. CVV4: 22-Dec-2020 Factory had contacted with a consulting firm dated on 26-sep-2018 to prepare core cutting, ferro-scanning, structural adequacy report and floor load plan. Consulting firm work on it. CVV5: 12-Aug-2021 No floor load plan has been found at site.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Load intensity
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The consultants strongly recommended 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/m ²)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	CVV1: 24-Dec-2019 During inspection no excessive storage was observed. CVV2 Joint: 10-Mar-2020 During inspection no excessive storage was observed. CVV3: 10-Sep-2020 During inspection no excessive storage was observed. CVV4: 22-Dec-2020 No excessive storage was observed during inspection CVV5: 12-Aug-2021 No over load is found during the inspection..

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distress in Primary Structural Element
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. 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	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	CVV1: 24-Dec-2019 During inspection no distress on primary structural elements were observed. CVV2 Joint: 10-Mar-2020 During inspection no distress on primary structural elements were observed. CVV3: 10-Sep-2020 During inspection no distress on primary structural elements were observed. CVV4: 22-Dec-2020 No distress on primary structural elements were observed during inspection CVV5: 12-Aug-2021 No distress is found on primary structural elements during the visit.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Vertical or horizontal Extension
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	No horizontal or vertical extension of the building shall be made without detail engineering assessment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	CVV1: 24-Dec-2019 During inspection no horizontal or vertical extension were observed. CVV2 Joint: 10-Mar-2020 During inspection no horizontal or vertical extension were observed. CVV3: 10-Sep-2020 During inspection no horizontal or vertical extension were observed. CVV4: 22-Dec-2020 No horizontal or vertical extension were observed during inspection. CVV5: 12-Aug-2021 During inspection no horizontal or vertical extension were observed.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dampness
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Damp on plasters at certain location of the walls of the building was observed. Necessary remedial measures to be taken for dampness and proper painting should be done.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV1: 24-Dec-2019 Dampness were found on masonry wall at different location of the building. CVV2 Joint: 10-Mar-2020 Dampness and wall crack have been observed almost all the floors of exterior wall. CVV3: 10-Sep-2020 Dampness and crack on masonry wall have been observed at different location of the building. CVV4: 22-Dec-2020 Dampness found on masonry wall in different floor. No action has been taken yet. CVV5: 12-Aug-2021 Dampness found on masonry wall in different floor. No action has been taken yet.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	FoS calculations indicate high axial force on edge column.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Verify insitu concrete stresses either by 100mm dia. cores or existing cylinder strength data for [the identified columns] or [100mm dia. cores from 4 columns]
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	CVV2 Joint: 10-Mar-2020 No core cutting evidence or report has been found during visit. CVV3: 10-Sep-2020 No core cutting evidence or report has been found during visit. Also, strip cutting for verification of column schedule is not started yet. CVV4: 22-Dec-2020 This issue covered with DEA. Factory had contacted with a consulting firm dated on 26-sep-2018 to prepare core cutting, ferro-scanning, structural adequacy report and floor load plan. Consulting firm work on it. CVV5: 12-Aug-2021 No action has been taken yet regarding this issue.