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



"শ্রমজীবী মানু্বের অধিকার, বৈষ্দ্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

<u>ক্যাপ পর্ববেষ্ণণের তথ্য</u>

কারখানার নাম	বাশবাবাদ নিটিং ইন্ডা. লিমিটেড
ঠিকানা	Plot No- 702, Jajhar, National University, Gazipiur
কারখানার কোড	GZP050
কালার কোড	
মল্যাযনের ধরণ	কার্সামোগজ মল্যাখন জাবিখ- ৩১-০১-০১৩
<u>পুন্দান(নন্নন্ন</u> ১ পর্যাবেঙ্জন	
S. 11(1-P1	
পরিদর্শন	ading intensity
পর্ববেষ্ষণ 👓	
ৰ ক্যাপ	
আহচেম	
<u>[</u>][10][10][17]	
ি নের্যক্রম	
5.5. YI 1479	
কাৰ্যক্ৰম	In this connection, the Consultants recommend Other than ground floor loading
	intensity should be strictly maintained as 30 psf (1.50 kN/m2).
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
	Factory has conducted DEA by a consultant (The Civil & Structures) whice is not
	DIFE enlisted. The report did not recommend DEA. A floor load plan has been
। কার্যাণার নার্যাক্রম	was reviewed during CAP explanation but found not properly propared. Eactory has
	agreed to maintain floor intensity as per recommendation assigning their own
	engineer preparing a proper load plan as per guideline.
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ নয়
চডান্ত	
সময়সীমা	04-05-2020
সংশোধিত	
সমরসীমা	0 3 - 0 3 - 3 0 1 0
অগ্রগতির	সংশ্যাধিত
অবস্থা	
	On 13/8/2020:DEA has been already approved by the task force. DEA completion
	certificate and Retrofitting completion certificate submitted to DIFE on 2/10/2017.
	Un 03.11.2020: They have done retrofitting according to the DEA. They maintain
মন্তব্য	retrefitting work according to the DEA. They maintain the Load intensity as per
	auided. On 6th lune 2021 Factory performed DFA As per load plan they are allowed.
	to maintain 42 psf loading intensity and no over loading observed at the time of
	inspection, 18–05–2022; Completed, 31–01–2023; Completed,

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	Loading intensity
ক্যাপ আইটেম ক্যাটালনি	

২.১. কাৰ্শক্ৰু	.১. কাৰ্বজন	
	The Cancultante strangly recommand staring any type of cartaan bay, finishing	
কাৰ্শক্ৰম	material, and fabrics on any floor in such a manner so that intensity of loading should not exceed 1.5kN/m2.	
সুপারিশের তথ্যসুত্র		
কার্থানার কার্শক্রম	Factory has removed all carton box and finished materials from the floors other than ground floor.	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়	
চুডান্ত সমর্যসীমা	-	
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	o ? − o ? − ? 9 d o	
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত্ত	
মন্তব্য	On 13/8/2020:Load plan has also been approved along with DEA.Loading intensity found within permissible limit according to Load plan. On 03.11.2020: They have done Load plan according to the DEA. They maintain the Load intensity as per guided. 08.02.2021:They have completed their retrofitting work according to the DEA. They maintain the Load intensity as per guided. On 6th June 2021:Factory performed DEA.As per load plan they are allowed to maintain 42 psf loading intensity and no over loading observed at the time of inspection. 18–05–2022: Completed. 31–01–2023: Completed.	

৩. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Distress
ক্যাপ্	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম	
কাৰ্শজন	The owner/users of the building should be vigilant about development of any distress, particularly, in primary structural elements such as columns, beams and slabs. If cracks appear, propagate and/or widen, detail assessment and adoption of the remedial measures may become necessary.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কারখানার কার্বজ্রম	No structural crack or distress has been observed all through the structure after the preliminery assessment.
অগ্রাধিকার	প্রব্যোষ্ঠ্য লয়
চুড়ান্ত সমর্যসীমা	_
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 13/8/2020:No crack has been observed at primary structural elements. On 03.11.2020: No cracks were observed on site on the primary structure. 08.02.2021:No structural crack or distress has been observed all through the structure after the preliminary assessment. On 6th June 2021:No distress found in primary structural elements. 18–05–2022: Completed. 31–01–2023: Completed.

৪. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Punching shear capacity of flat slab system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কাৰ্শক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Core tests results should be used to evaluate the punching shear capacity of flat slab system since it appears to be under designed
সপারিশের	
ু ।।। ন(। ন জেখাসক	
<u> </u>	Punching shear canacity of the flat has been checked by the engineer during DEA
কাৰ্যক্ৰম	and the report has been prepared.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
<u>চডান্ড</u>	
সমর্মসীমা	-
সংশোধিত্ত	
সমর্যসীমা	02-02-9940
অগ্রগতির	সংশ্যাধিত
অবস্থা	
মন্তব্য	On 13/8/2020:DEA has been already approved by the task force. DEA complition certificate and Retrofitting completion certificate submitted to DIFE on 2/10/2017. On 03.11.2020: DEA was approved by DIFE and they received completion certificate from DIFE on 02.10.2017 08.02.2021: DEA was approved by DIFE and they received completion certificate from DIFE on 02.10.2017 On 6th June 2021:Factory performed DEA.As per load plan they are allowed to maintain 42 psf loading intensity and no over loading observed at the time of inspection. they received completion certificate from DIFE on 02.10.2017. 18–05–2022 (CCVV): Retrofitting has not been done as per retrofit drawing on a column. Factory is to verify whether retrofit has been accomplished as per the drawing or not. After the verification retrofit drawing has to be updated in accordance with design report and submitted to DIFE. 31–01–2023: Completed.
ગરવાજી ગ	

৫. পর্ববেষ্ণন

2022/08/18

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	High stress column
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

<u> </u>	
কাৰ্শক্ৰম	Due to concerns with relative high stress columns and punching shear capacity of the flat plate system, core testing should be conducted within 6 months from issue date of this report. Core tests results should be used to evaluate the punching shear capacity of flat slab system.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	High stress columns have been checked by the consultant along with flat slab system. Cores of the columns have been tested. All these operation have been performed as part of DEA.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয
চুডান্ড সমর্যসীমা	-
সংশোধিত্ত সনগ্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত্ত
মন্তব্য	On 13/8/2020:DEA has been already approved by the task force. DEA complition certificate and Retrofitting completion certificate submitted to DIFE on 2/10/2017. On 03.11.2020: DEA was approved by DIFE and they received completion certificate from DIFE on 02.10.2017 08.02.2021:EA was approved by DIFE and they received completion certificate from DIFE on 02.10.2017 On 6th June 2021:Factory performed DEA.As per load plan they are allowed to maintain 42 psf loading intensity and no over loading observed at the time of inspection. they received completion certificate from DIFE on 02.10.2017. 18-05-2022 (CCVV): C4 column rebar has not been found as per drawing. Factory is to verify all column rebar and update as-built drawings and DEA report. The updated DEA report must be submitted to DIFE. 31-01-2023: Completed.
সংখ্যুক্তিন্	자직호 (२) 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이

৬. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Modification of structure
ক্যাপ আইট্টেম ক্যাটাগরি	

কাৰ্শক্ৰম	No modification of the structural configuration or further construction is to be carried out without detail analysis.
সুপারিশের	
<u>তথ্যসুত্র</u>	
কার্থানার কার্শজ্রম	No structural modification or further construction have been taken place after the assessment.
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত্ত সমর্যসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 13/8/2020:No modification has been done. On 03.11.2020: No modification was seen during inspection. 08.02.2021:No structural modification or further construction have been taken place after the assessment. On 6th June 2021:No modification had been done during this time period. 18–05–2022: Completed. 31–01–2023: Completed.