



Die Veranlagung der Baurahmen bezieht sich immer auf innen-kantige Packraum

Freigabevermerk Kunde:
zur Fertigung freigegeben
Datum: Unterschrift:

BETON / EXPOSITIONSKLASSEN / BETONBEDECKUNG						
	DACH	AUSSENWÄNDE	INNENWÄNDE	ZWISCHENDECKE	KELLER/SOHL	SONSTIGE BAUTEILE
BETONGUTE	LC 25/20	Versatzschale	LC 25/20	LC 25/20	LC 25/20	LC 25/20
RÜNDICHTEKLASSE	1,8		1,8	1,8	1,8	1,8
EXPOSITIONSKLASSE	außen XC4, XF1		XC1	XC1	XC1	XC2, XF1, XF1
FEUCHTKLASSE	außen XF1		XC1	XC1	XC1	XC1
BES. EIGENSCHAFTEN	wu		wu			wu
VERLEGEART	außen 3,5		2,0	2,0	2,0	3,0
	innen 2,0		2,0	2,0	2,0	2,0
OBERFLÄCHE	außen geglättet		geglättet	schalungsglätt	schalungsglätt	schalungsglätt
	innen schalungsglätt		schalungsglätt	geglättet	geglättet	schalungsglätt

STAHL:
BEWEHRUNG: gesperrter Betonabstahl und Matten der Stahlsorte B500a nach DIN 488:2007-08, Streckgrenze $R_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, normalduktil
nach DBV-Merkblätter, Fassung Januar 2011, Betondeckung und Bewehrung, Abstandshalter, Überlappung

MALERARBEITEN						
	DACH	AUSSENWÄNDE	INNENWÄNDE	ZWISCHENDECKE	KELLER/SOHL	SONSTIGE BAUTEILE
Arbeits / Sohle	RAL 7025	Versatzschale	Tragschale			
außen	Aquaflect		Kunststoff-Rehabputz		Epoxy ESD Color	Isolieranstrich, schwarz
innen	Dispersionsfarbe, weiß		Dispersionsfarbe, weiß		Nach DIN-EN 61310	PU-Bodensiegel

GEWICHTE/TRANSPORTANKER						
	STATION 1					
BREMCHEN	5,6 t					
DACH	5,5 t					
AUSSENWAND A	1,5 t					
AUSSENWAND B	5,5 t					
AUSSENWAND C	1,5 t					
INNENWAND 1	1,1 t					
INNENWAND 2						
INNENWAND 3						
ZWISCHENDECKE 1	3,5 t					
ZWISCHENDECKE 2						
ZWISCHENDECKE 3						
SYSTEMBODEN						
KELLERWAND 1						
KELLERWAND 2						
KELLERWAND 3						
KABELKELLER/SOHL	7,9 t					
AUSBAU						
GESAMTGEWICHT	32,0 t					
TRANSPORTANKER	2x2 KX 20,8					
	8t-200-500					
TRANSPORTSICHERUNG	2x2 KX 20,8					
	8t-200-500					

Nr. 20-B-2646-00.0

Gründer: [Name]
Hersteller: [Name]
Produktionsdatum: 17.09.2020
Technische Zeichnung: [Name]
Auftraggeber: [Name]

GRÄPER
NETZ- UND ENERGIE-TECHNIK
HERBOLD GRÄPER OPEN & CO. KG
42699 Solingen
www.graeper.de

Schaltstation 6,90 x 2,50 x 3,735 m
GAB-Station
Klusebrink

Amprion GmbH

BITTE BEACHTEN!
vor dem Auflegen der Zwischendecke die Kabelkellerwanne durch Erdungsband an die Stirnwand elektrisch leitend verbinden.

Der Fußboden im Batterieraum, einschl. der umf. Aufkantung erhält eine ableitfähige ESD-gerechte Beschichtungssystem nach DIN-EN 61340 mit Epoxy ESD Color

Der Kabelkanal unterhalb des Gleichrichterraumes erhält eine 2-fache Beschichtung mit einem Exoxid-Harz in Farbton betongrau

Kupferlitze von ableitfähiger Beschichtung in allen 4 Ecken auf den Erdungspunkt führen!