

VEILIGHEIDSPLAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSVORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR FEDERALE VERZEKERINGEN	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
-----	---------------	--	-------------------------------------	---------------------	---	---------------------------------	---------------------------

DEEL B - HOOFDSTUK 2 : WERFINRICHTING

1.	OPZOEKEN VAN DE ONDER- GRONDSE LEIDINGEN	60: warmte - koude : - gasontploffing	Vaststellen van de juiste ligging			16	
		70: blootstelling aan elektrische stroom:				6	
		81: giftige stoffen : - gas,gevaarlijke produkten	Schriftelijke bevestiging van afwijzing aansprakelijkheid bij het niet ter beschikking stellen van de plannen bij onvolledige gegevens			4	
2.	WERFKETEN	12: val personen begane grond : - tijdens de montage - tijdens het gebruik	Voldoende ruimte en vlakke inplanting voorzien, Regelmatig opruimen - eventueel Plaatsen van b.v. een schoen-en laarzenborstel aan de ingang, eventueel - verankerde toegangstreden			33	
		23: val voorwerpen bij behandeling : - val van de werkkeet tijdens de plaatsing	Heftoestel en hijsgereedschappen laten controleren door keuringsorganisatie			72	
		40: klemming : - tijdens het plaatsen van de werkkeet	Voldoende afstand houden Gebruik maken van PBM's.			30	
2.1.		Bureau	32: contact onbeweeglijke voorwerpen	Verantwoorde inplanting van het meubilair			39
	60: warmte / koude 70: blootstelling aan elektrische stroom:		Optimale afscherming van de verwarmingselementen Gebruik van CE-gekeurd materieel			5	

VEILIGHEIDSPAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSVORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR FEDERALE VERZEKERINGEN	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
		- verwarming	Voorzien van een verliesstroom- schakelaar		2		
2.2.	Materieel- en/of materiaal- wagen	23: val voorwerpen bij behandeling :	Oordeelkundige stapeling van het materieel en/of materiaal : => zware stukken beneden en de lichte stukken boven in de rekken,		75		
		32: contact onbeweeglijke voorwerpen	Doorgangen vrij van materieel en/of materiaal		39		
		81: giftige stoffen : - inademing, opneming of opslorping van giftige stoffen	Gescheiden opslag van de verschil- lende scheikundige produkten.		1,5		
2.3.	Kleedkamer en wasgelegenheid	12: val personen begane grond	Orde & netheid		57		
2.4.	Eetruimte	81: giftige stoffen : - contact door inademing, opneming of opslorping van giftige stoffen	Orde en netheid Regelmatig onderhoud		1,5		
2.5.	Uitrusting van de keten						
2.5.1	Verwarming	60: warmte/koude	Optimale afscherming van de ver- warmingselementen Aanwezigheid brandblustoestellen		9		
		70: blootstelling aan elektrische stroom -elektrocutiegevaar	Beveiliging door smeltzekeringen => capaciteit aangepast aan het verbruik, Aarding Verliesstroomschakelaar Regelmatige controle van de staat van de elektrische installatie		1,5		
.		81: giftige stoffen : - CO - vergiftiging	Verluchting: uitlaat voor de verbran- de gassen		1		
2.5.2.	Verlichting	70: blootstelling aan elektrische stroom	Controle van de elektrische installa- ties vóór ingebruikname van de werf- keet		2		

VEILIGHEIDSPLAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSFORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR FEDERALE VERZEKERINGEN	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
2.6.	Onderhoud van de werfkeet	12: val personen begane grond :	Gebruik van anti-slipschoeisel		48		
		81: giftige stoffen : - bij onoordeelkundig gebruik van de produkten	Aangepaste ontsmettingsprocedures, Etikettering		1		
2.7.	Huishoudelijk afval	90: andere vormen : - oplopen van een insektenbeet omwille van het aanwezige afval	Een voldoende aantal en aangepaste afvalbakken voor het vuilnis, Oordeelkundig afgesloten vuilnisbakken, zodat de insekten geweerd worden		1		
3.	AANSLUITINGEN NUTSLEIDINGEN :- - riolering - waterleiding - elektriciteit - telefoon - fax - ...	11: val personen van hoger vlak	Het afbakenen en zo vlug mogelijk dichten van de respectieve sleuven		298		
		12: val van personen begane grond : 21: grondverzakking	Regelmatig reinigen van de werkpost Respekteren van de natuurlijke afschuivingshoek, indien niet haalbaar => beschoeiing toepassen,		198 5		
		33: contact beweeglijke voorwerpen - tijdens het zagen of slijpen van leidingen	Het gebruik van P.B.M. (o.a. veiligheidsbril) bij het maken van de nodige verbindingen		307		
		72: blootstelling aan elektrische stroom	Bij werkzaamheden aan het net, steeds de onder spanning staande delen uitschakelen en vergrendelen.		6		
4.	COMPRESSOR	33: contact beweeglijke voorwerpen - wegvliegen van voorwerpen, stof of vreemde voorwerpen	Dragen van P.B.M. bij het uitvoeren van werkzaamheden met perslucht (=> veiligheidsbril) Werkdrukontlasting bij het ontkoppe-		71		

VEILIGHEIDSPLAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSFORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR FEDERALE VERZEKERINGEN	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
			len,				
5.	GENERATOR	23: val voorwerpen bij behandeling : - tijdens het plaatsen	Voorzien van een degelijke aarding van het chassis		75		
		72: blootstelling aan elektrische stroom	Geluidswerende omkasting van de machine,		2		
		90: andere vormen : - geluidsarm < 85 dBA - trillingen	Dragen van gehoorbescherming => oordopjes of oorschelpen		1		
6.	BOUWKRAAN	11: val personen van hoger vlak	Gebruik van PBM's		154		
		21: grondverzakking	Stabiele fundering met voldoende massa		1,5		
		22: instorting : - tijdens gebruik - bij ontsporing	Controle vóór indienstelling door keuringsorganisme in geval van een torenkraan Periodiek nazicht van de kraan en de hulpstukken door een keuringsorganisme.		3		
		23: val voorwerpen bij behandeling : -tijdens het installeren	Optimaliseren van de coördinatie tussen de kraanman en de plaatser		72		
		40: klemming : - tussen mobiel gedeelte kraan en een vast voorwerp - tijdens het monteren van de verschillende onderdelen	Afbakenen van een doorgang van 80 cm breedte ter hoogte van de draaicirkelzone (niet noodzakelijk voor torenkranen)		31		
		72: blootstelling aan elektrische stroom: - laagspanning (tijdens de montage)	Bij werkzaamheden aan het net, steeds de onder spanning staande delen uitschakelen en vergrendelen		3		
7.	Bowlift	11: val personen van hoger vlak	Toegankelijkheid van het werkplatform => collectieve afscherming		86		
		22: instorting	Bedrijfszekerheidsgarantie: C.E.-keuringsverslag		4		

VEILIGHEIDSPLAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSFORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR FEDERALE VERZEKERINGEN	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
		23: val voorwerpen bij behandeling	Stevige verankering van de mast op elke verdieping Het laadplatform is voorzien van een plint en leuning		72		
		31: treden op voorwerpen	Werkplatformen vrij van materieel & materiaal, Het dragen van P.B.M.(schoeisel)		10		
		32: contact onbeweeglijke voorwerpen	Werkplek voor het aanslaan van de last, is vrij van uitstekende montage-elementen,		38		
		33: contact beweeglijke voorwerpen	Openingen ter hoogte van de lift worden gedicht Eventueel noodstoppen voorzien		81		
8.	BETONMO- LENS & -MIXERS	33: contact beweeglijke voorwerpen - riemschijven, trommel, tandwielen, kettingen, ...	Degelijke afscherming van de draaiende delen Niet met de handen of werktuigen in de draaiende kuip komen, Na het vervangen van de riemen moet de riemafscherming terugge-plaatst worden, De afscherming van de verbrandingsmotoren mogen niet verwijderd worden,		83		
		60: warmte / koude	Tijdens het bijvullen van brandstof: * eerst de machine stilleggen * niet roken * geen open vuur * steeds een trechter gebruiken * een brandblustoestel bij de hand houden,		9		

VEILIGHEIDSPLAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSFORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR FEDERALE VERZEKERINGEN	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
		70: blootstelling aan elektrische stroom	Differentieelschakelaar, Noodstopinrichting (=> rood met gele achtergrond)		1,5		
9.	MORTEL- SILOS	22: instorting : - omvallen van de silo	Horizontale en stabiele opstelling met eventuele verankering		3		
		32: contact onbeweeglijke voorwerpen	Vrijlaten van een doorgang van 80 cm breedte		39		
10.	BENTONIET (zuiverings- centrale)						
11.	BRONBEMA- LING	33: contact beweeglijke voorwerpen	Degelijke afscherming van de draaiende delen		56		
12.	LEVERING & OPSLAG VAN MATERIALEN	11: val personen van hoger vlak : - val van de vrachtwagen	Goede coördinatie tussen chauffeur, kraanman en helper		154		
		12: val personen begane grond :	De aan- en afvoerwegen zijn vrij van obstakels,		102		
		23: val voorwerpen bij behandeling	Verbod van zich te bewegen onder bewegende lasten Vermijden van manuele begeleiding van de lasten Gebruik van periodiek gekeurd hijsmateriaal		75		
		33: contact beweeglijke voorwerpen	Speciale aandacht tijdens het achteruitrijden met een vrachtwagen,		85		
		42: klemming tussen cabine en muur	Optimaliseren van de coördinatie tussen kraanman en werf personeel Minimumafstand van 80 cm te eer-		31		

VEILIGHEIDSPLAN

Nr.	VERRICHTINGEN	RISICO'S = MOGELIJKE ONGEVALSVORMEN	PREVENTIEMAATREGELEN INSTRUCTIES	DUUR begin einde	RISICO- INDICATOR <i>FEDERALE VERZEKERINGEN</i>	W _r 0,50 à 1,5	RISICO- NIVEAU WERF
			biedigen.				