

Instalațiile electrice de șantier
**POT FI REALIZATE NUMAI DE ELECTRICIENI
PROFESIONIȘTI ABILITAȚI SĂ EXERCITE PROFESIA!**



**CE MARCAJE TREBUIE SĂ AIBĂ
COMPONENTELE ELECTRICE?**

Marcajul CE este obligatoriu pe toate componentele electrice prezente pe șantier.



Marcajul IMQ constituie garanția de calitate a produsului. Nu este obligatoriu.



Gradul de protecție "IP" caracterizează rezistența produsului la apă și la praf.

Pe șantier gradul IP minim admis este 44!



Pe echipamentele mobile (betonieră, ferăstrău circular, mașină de îndoit profiluri de fier, etc.) este prezent simbolul de alături, care arată obligativitatea legării la pământ!



**POT FI UTILIZATE PRIZELE CASNICE PE
ȘANTIER?**

NU

Toate prizele cu fișă (cu excepția celor din barăci și a celor care se află în interiorul tabloului electric) trebuie să fie de tip industrial!



**SE POATE UTILIZA BANDA ADEZIVA
PENTRU REPARAREA CABLURILOR
ELECTRICE DETERIORATE?**

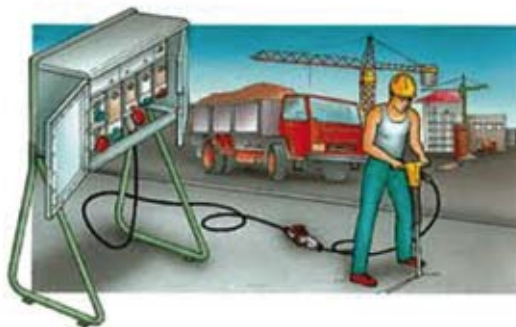
NU

Cablul trebuie înlocuit sau reparat de un personal competent.



Postrojenja na gradilištu

SMEJU POSTAVLJATI SAMO PROFESIONALNI ELEKTRIČARI KOJI SU STRUČNO OSPOSoblJENI ZA OBAVLJANJE OVE VRSTE POSLOVA!



NA KOJI NAČIN MORAJU DA BUDU OBELEŽENI ELEKTRIČNI DELOVI?

Znak CE (Evropske Unije) je obavezan za svaki električni deo koji se nalazi na gradilištu.



Simbol IMQ garantuje kvalitet proizvoda. Ovaj znak nije obavezan.



Simbol "IP" predstavlja stepen otpornosti na vodu i prašinu.



Najniži dozvoljen stepen IP na gradilištu je 44!

Ako je na pokretnoj opremi (mešalica za beton, cirkularna testera, mašina za savijanje gvožđa....) postavljen ovaj simbol, obavezno uzemljiti označene mašine!



DA LI NA GRADILIŠTU SMEJU DA SE KORISTE „DOMAĆI/KUĆNI“ UTIKAČI?

NE

Svi montirani utikači (osim onih koji se koriste unutar građevinskih kontejnera ili onih koje su priključeni za komandnu tablu) moraju da budu industrijske proizvodnje!



DA LI MOGU DA SE KORISTE LEPLJIVE TRAKE ZA POPRAVKU ILI ZAŠTITU OŠTEĆENIH ELEKTRIČNIH KABLOVA?

NE

Kabl može da zameni ili popravi samo profesionalno osposobljeno lice.



Installations of the construction site
**THEY CAN BE CARRIED OUT ONLY BY PROFESSIONAL
 AND QUALIFIED ELECTRICIANS!**



**WHAT SHOULD THE MARKING OF THE
 ELECTRICAL COMPONENTS BE?**

The CE marking is mandatory on all electrical components on site



The IMQ mark is a guarantee of product quality. It is not mandatory.



The "IP" standard is the ability to resist water and dust.



On site, the minimum allowed IP rating is 44!

If this symbol is present on the mobile equipment (concrete mixer, circular saws, bending irons, etc.), it must be connected to the ground!



CAN "HOUSE" SOCKETS BE USED ON SITE?

NO

All socket-outlets (other than those contained in the cabins or inside the switchboard) must be of industrial standard!

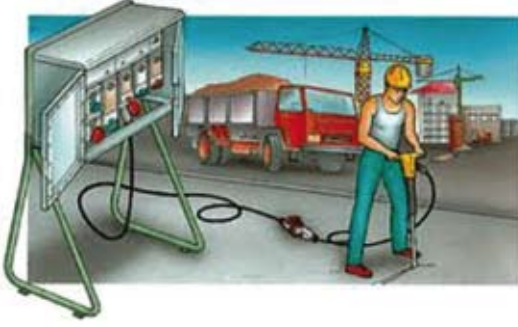


**CAN ADHESIVE TAPE BE USED TO
 REPAIR DAMAGED ELECTRICAL CABLES?**

NO

The cable must be replaced or repaired by qualified personnel.





التمديدات الكهربائية للورشة
يمكن تنفيذها فقط من قبل كهربائي محترف ومؤهل لممارسة
المهنة!

ما هي العلامة
التي يجب أن تحملها المركبات
الكهربائية؟

يجب أن تحمل جميع المركبات الكهربائية المتواجدة داخل
الورشة علامة CE.



في حين، ليس من الضروري أن تحمل علامة ضمان النوعية
IMQ.



تمثل درجة الحماية IP قدرة هذه المركبات على مقاومة الماء
والغبار.
الحد الأدنى لدرجة الحماية IP المسموح بها داخل الورشة هي
44



إذا تواجد على المعدات المتحركة (الخلاطة والمنشار الدائري
وماكينه ثني الحديد ...) الرمز المبين جانباً، يجب القيام بعملية
التأريض!

هل يمكن استعمال المآخذ الكهربائية
"المنزلية" في الورشة؟

لا

جميع المآخذ التي يُشَبَّك بها قابس (باستثناء المآخذ المتواجدة
داخل الأكواخ أو التي تبقى داخل اللوحة الكهربائية) يجب أن
تكون من النوع الصناعي!



هل يمكن استعمال الشريط اللاصق لإصلاح
الكبلات الكهربائية المتلفة؟

لا

يجب استبدال الكبل وإصلاحه من قبل شخص مؤهل لهذا
الغرض.



Les installations de chantier

PEUVENT ÊTRE RÉALISÉES SEULEMENT PAR DES ÉLECTRICIENS PROFESSIONNELS AYANT LES QUALITÉS REQUISES POUR EXERCER LA PROFESSION!



QUEL EST LE MARQUAGE QUE DOIVENT INDIQUER LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES?

Le marquage CE est obligatoire sur tous les composants électriques présents sur le chantier.



Le marquage IMQ est une assurance de qualité du produit. Il n'est pas obligatoire.



Le degré de protection "IP" représente la capacité de résister à l'eau et aux poussières.



Dans le chantier, le degré IP minimal admis est le 44!



Sur les équipements mobiles (bétonnière, scie circulaire, cintreuse fer en barres...) on a le symbole indiqué à côté, il faut donc effectuer le raccordement à la terre!

PEUT-ON UTILISER LES PRISES "DOMESTIQUES" DANS LE CHANTIER?

NON

Toutes les prises de courant (sauf celles dans les baraques de chantier ou qui se trouvent à l'intérieur du pupitre de commande) doivent être de type industriel!



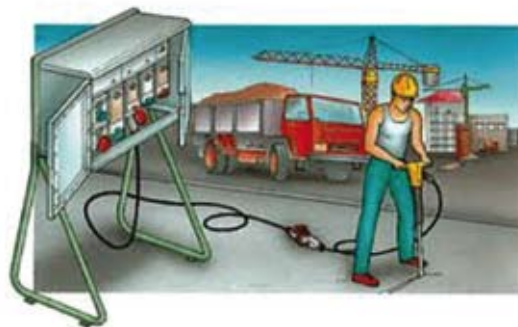
PEUT-ON UTILISER LE RUBAN ADHÉSIF POUR RÉPARER LES CÂBLES ÉLECTRIQUES ENDOMMAGÉS?

NON

Le câble doit être réparé ou remplacé par du personnel compétent et qualifié.



Impiantet e kantierit
**MUND TË REALIZOHEN VETËM NGA ELEKTRICISTË
ME PËRVOJË, TË PAJISUR ME DOKUMENTACION TË
RREGULLT PËR TË USHTRUAR PROFESIONIN!**



ÇFARË ETIKETE DUHET TË KENË PËRBËRËSIT ELEKTRIKË?

*Etiketa CE është e detyrueshme mbi të gjithë
përbërësit elektrikë që ndodhen në kantier.*

*Marka IMQ do të thotë garanci për cilësinë e
prodhimit. Nuk është e detyrueshme.*

*Gradimi "IP" përfaqëson aftësinë për t'i rezistuar
ujit dhe pluhurit.*

Në kantier, gradimi më i ulët IP që lejohet është 44

*Nëse mbi pajisjet e lëvizshme (betoniere, sharrë
rrethore, përkulëse hekuri ...) ndodhet simboli këtu
afër, atëherë është e detyrueshme të kryhet tokëzimi
i tyre!*



MUND TË PËRDOREN PRIZAT "SHTËPIAKE" NË KANTIER?

JO

*Të gjitha prizat (përveç atyre që ndodhen në kasollet
e përkohshme ose që qëndrojnë në brendësi të
kuadrit) duhet të jenë industriale!*



MUND TË PËRDORET SHIRIT NGJITËS PËR TË RREGULLUAR KAVOT ELEKTRIKE TË DËMTUARA?

JO

*Kavoja duhet të ndërrohet ose rregulluar nga
personeli kompetent.*

