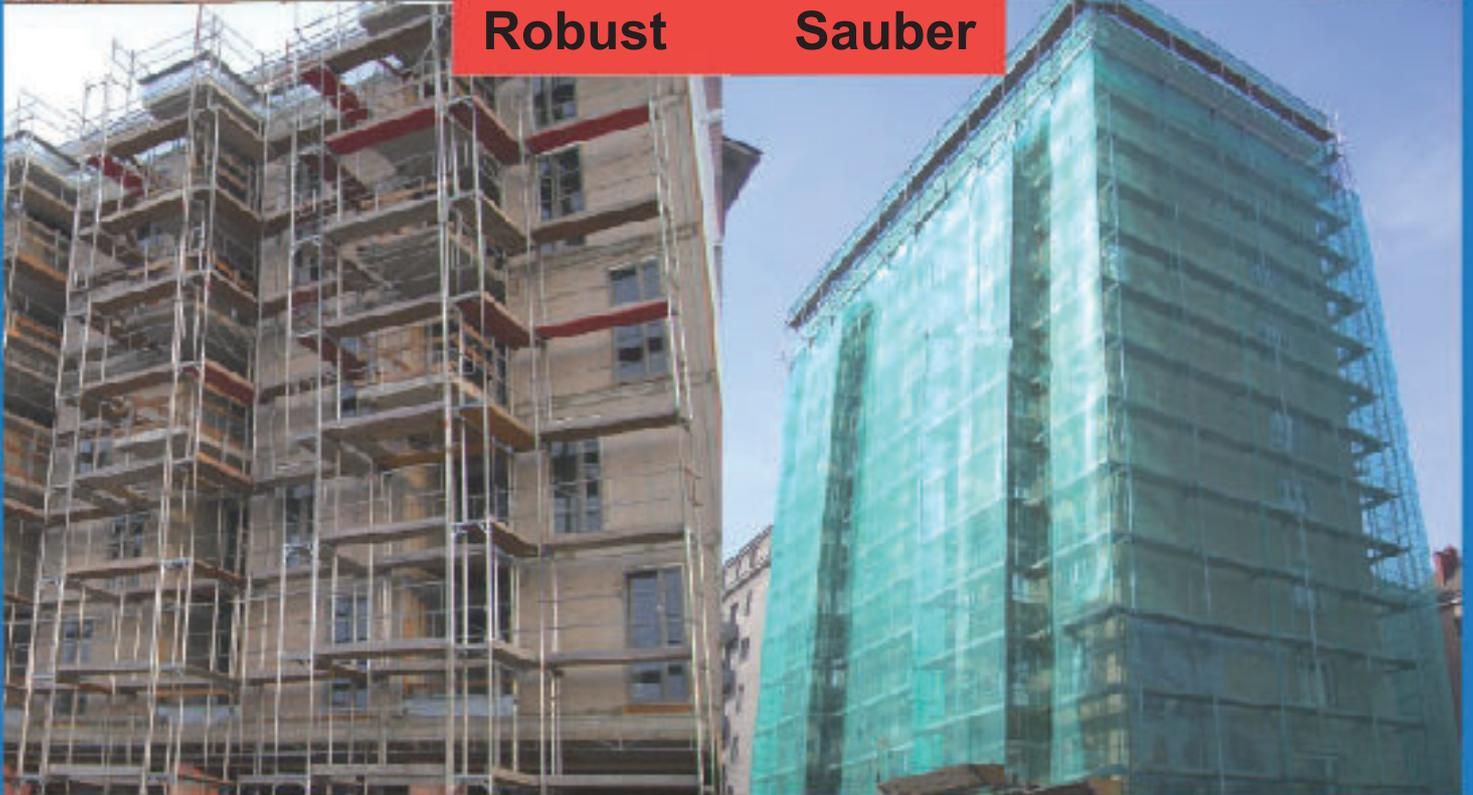




**Sicher  
Robust**

**Schnell  
Sauber**



***GERHATEK*** GmbH  
*Gerüst – Handel – Technik*

Die Gerüste entsprechen allen geltenden Normen und sind verzinkt und tauchlackiert.

### ZERTIFIZIERTES DOPPELGELÄNDERGERÜST

- Rahmenhöhe 2.00m, Rahmenbreite 0.65m, Rahmenabstand 2.50m
- Es besteht aus drei Hauptteilen.  
(Rahmen - Doppelgeländer - Belagsplatte)
- Arbeitsbühnen (Belagsplatten) sind wahlweise aus Holz oder Aluminium.
- Das Gerüsten von runden Gebäuden ist möglich.
- Stahlrohre sind verzinkt oder tauchlackiert.



### GERHATEK PATENT SCHNELLSICHERUNG



### MONTAGE

- Die Steher werden in Abständen von 2.50m aufgestellt, die Rahmen montiert und die Doppelgeländer befestigt.
- Die Arbeitsbühne und die Fußwehren werden eingehängt. Über dieser Etage werden wiederum die Rahmen aufgesteckt und die Geländer eingehängt. Die Montage der Gerüstteile wird EURONORM oder statischen Vorschriften entsprechend durchgeführt. In jeder Etage werden stirnseitig Endstreben eingehängt. Bei der obersten Etage werden die Aufsteckrohre auf die Doppelgeländer aufgesteckt, die Doppelgeländer, die Endstreben und Fußwehren werden montiert. Die Arbeitsbühnen werden gegen Loslösung zur Sicherheit fixiert.
- Bei der Montage werden sämtliche Stützen mittels Gerhateks patentierter Sicherungsbolzen gegen Loslösung der Geländer fixiert.





**Leicht tragbar, sicher, robust. Mit diversen Anwendungsmöglichkeiten sind die GERHATEK-Gerüste bei den unterschiedlichsten Bauten einsetzbar.**



**EINIGE GERÜSTANWENDUNGEN IN EUROPA**

- Sie bestehen aus 3 Hauptteilen.
  1. Rahmen mit angeschweißtem Hacken für Doppelgeländer.
  2. Doppelgeländer zum Rundgerüsten sind beliebig ein- und aushängbar.
  3. Alu-Arbeitsbühnen mit integrierter Aufstiegsleiter
- Sicherheitsvorrichtung gegen Windstoß (unbedingt erforderlich)
- Durch die ordnungsgemäße Verdübelung an der Fassade ist der Umsturz des Gerüsts gesichert.



TRAGFÄHIGKEIT DER ARBEITSBÜHNEN: HOLZ BIS ZU 200KG/M<sup>2</sup> UND ALU BIS ZU 200KG/M<sup>2</sup> BZW. 300KG/M<sup>2</sup>



Arbeitsbühnen aus Aluminium



Schraubbefestigung an der Wand  
(pro 20m<sup>2</sup> eine Mauerverankerung)

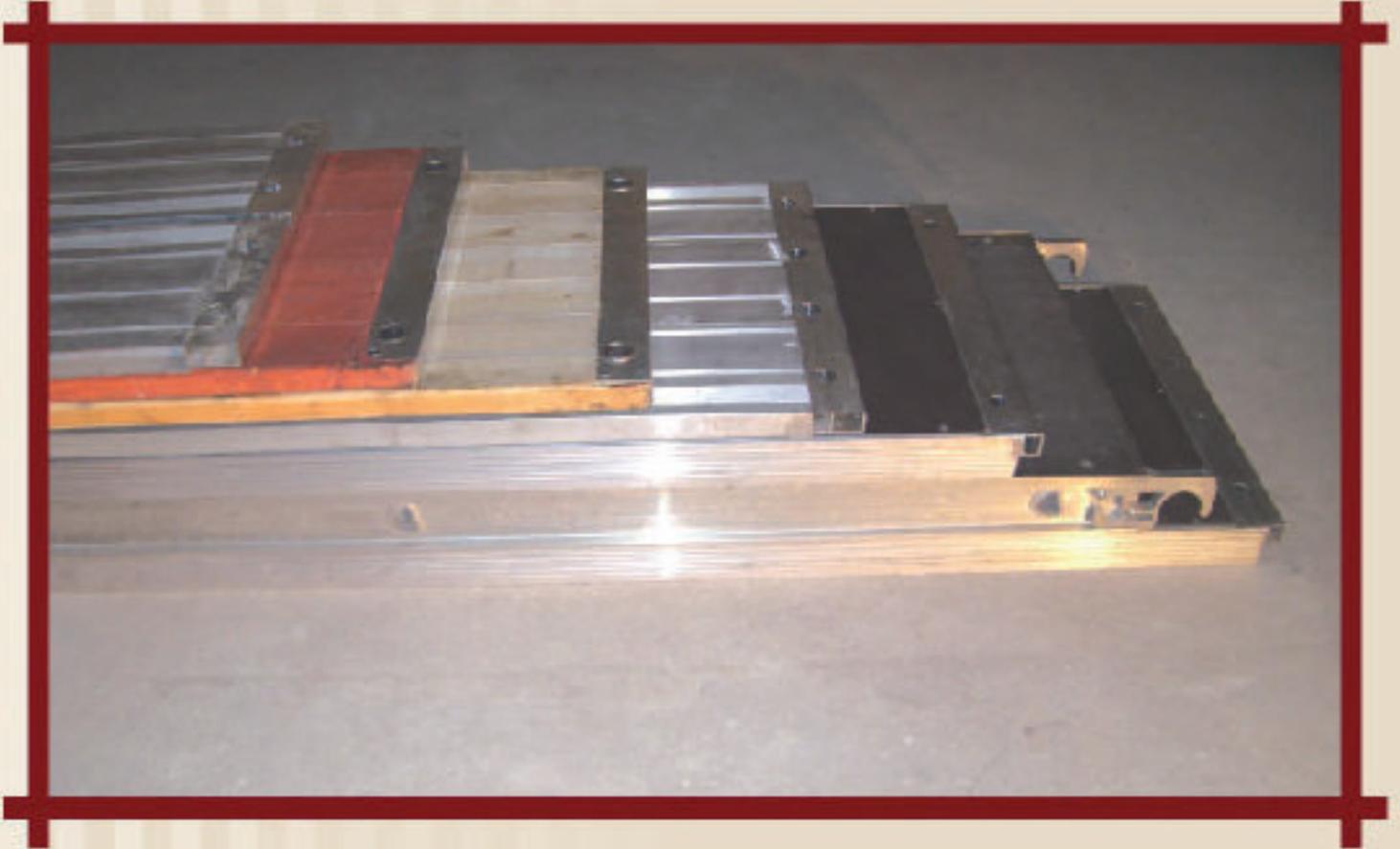


Montageverfahren der Alu-Arbeitsbühne



Fußwehr  
(Schutz gegen Sturz der Werkzeuge)

Gerhatek Arbeitsbühnen sind verlässlich und sicher. Wahlweise aus Holz oder Aluminium. Die produzierten Gerüstteile entsprechen den EU-Normen und wurden einer Qualitätskontrolle für Sicherheit unterzogen.



Mit Leim aus der Schiffsproduktion werden die Holzarbeitsbühnen verleimt und beidseitig mit einem U-Profilkopf befestigt.

**Maße der Arbeitsbühnen**

2.50m x 0.60m  
1.85m x 0.60m  
1.25m x 0.60m  
0.72m x 0.60m

Die Holzstärke beträgt 35mm und die Biegeelastizität bei 200kg Belastung beträgt in der Mitte der Arbeitsbühne max. 25mm.



**HÖHE: 2.50m**  
**BREITE: 1.50m**



**PASSAGENERÜST**

- Bei Gebäudesanierungen ermöglichen die GERHATEK Schutzsysteme der Fußgängerpassagen ungehinderten Durchgang unter dem Gerüst.
- Die Passagengerüste ermöglichen ungehinderten Durchgang von Menschen und sind gleichzeitig ein Schutz vor herabfallenden Materialien.
- Nach Art und Lage des Gebäudes und Schutzweges werden Passagengerüste in diversen Breiten und Höhen angewandt.





2.50m x 0.60m  
Arbeitshöhe: 8.20m



2.50m x 1.35m  
Arbeitshöhe: 12.20m



2.50m x 2.50m  
Arbeitshöhe: 16.20m

- Leichte Anwendung
- Anhand der Räder ist es leicht bewegbar.
- Raddurchmesser beträgt 200mm, einzigartiges Radblockiersystem



- Die Montage der Radvorrichtung ist am Gerüstsystem vorgesehen.
- Für langfristige Verwendungen ist eine Aluminiumlegierung möglich.
- Durch den großen Durchmesser der Rollgerüst-Räder lässt sich das aufgebaute Rollgerüst leicht bewegen.
- Für zusätzliche Sicherheit sorgt eine Strebenvorrichtung.
- Die eingebauten Bremsen sind gegen das Verrutschen des Gerüsts.
- Sicheres Arbeiten anhand der beidseitigen Doppelgeländer.
- Die Produktion entspricht den europäischen Normen.
- Arbeitsbühnen sind wahlweise aus Holz und Aluminium.

**Klappbare  
Rollgerüste**

Leicht tragbar

Leichte Montage



**Alu-Rollge-  
rüste**

Zum Einsatz  
sowohl im Frei-  
en als auch in  
geschlossenen  
Räumen

Maße: 2.50m x  
1.35m

Spezielsicher-  
heitssystem mit  
Geländern auf  
allen vier Seiten



Außenaufstiegs-  
system

Arbeitshöhe:  
14m

Bei schiefen  
Ebenen kann  
man mit dem  
Rad bis zu 60cm  
ausgleichen und  
mit der Bremse  
fixieren



- Sorgt für rasches und sicheres Hin- und Hinuntersteigen.
- Arbeitsbühne mit integriertem Aufstieg, die einen Innenaufstieg auf das Gerüst ermöglicht.
- Der Deckel auf der Bühne kann mittels Magnetstreifen und Ketten sicher geöffnet und geschlossen werden.
- Werkzeuge und Arbeitsmittel können leicht anhand der mit Magnetstreifen und Ketten versehenen Deckel an die am Gerüst arbeitenden Arbeiter geliefert werden.
- Die raue Oberfläche bei den Holz-Arbeitsbühnen verhindert das Rutschen und die Sturzgefahr.



Siebdruck-Arbeitsbühnen mit einer Stärke von 12mm, die sich mit Hilfe der 65cm dicken Verbindungsstreben aus Aluminiumprofil (T) in Rahmen befinden, verfügen über eine Tragfähigkeit von 200kg.

Entspricht den europäischen Normen.  
 Außenaufstieg zum Gerüst.  
 Schutzkorb (Rückenschutz) ab 3.00m Höhe gegen die Sturzgefahr.





Ermöglicht den freien Übergang bei Innenecken in entgegengesetzten Gerüstrichtungen mittels Geländer mit unterschiedlichen Maßen.

Bei Außenecken werden für den freien Übergang Gerüstverlängerungen in der Länge von 1.00m aufgestellt. Sie werden mit Verbindungsrohren an der Wand fixiert. Dehnungen und Erschütterungen können damit am Gerüst verhindert werden.



Gerhatek besitzt Ö-Norm B4007 Qualitätszertifikat.

Entspricht den österreichischen Produktions- und Baukontrollnormen Bau / BGBL Nr. 343/1994

Entspricht dem europäischen Zertifikat und den europäischen Qualitätsstandards EN 12810 und EN 12811.

GERHATEK verfügt für die Produktion in der Türkei über ein TSE-Zertifikat.

GERHATEK produziert und entwickelt ihre Produkte den Kundenwünschen entsprechend.



## GERÜSTSCHUTZPLANE

Für die Reinigung der Außenfassaden mit Wasser oder mit Sand wird mittels Befestigung der Gerüstschutzplanen am Gerüst die Umgebung geschützt.



Das unter Gerhatek Patent produzierte Dachfangnetz schützt bei Dach- bzw. Gebäudesanierung gegen den Absturz der Arbeiter bzw. von herabfallender Teile. Die Tragfähigkeit des Dachfangnetzes beträgt im Falle des Sturzes 120kg.



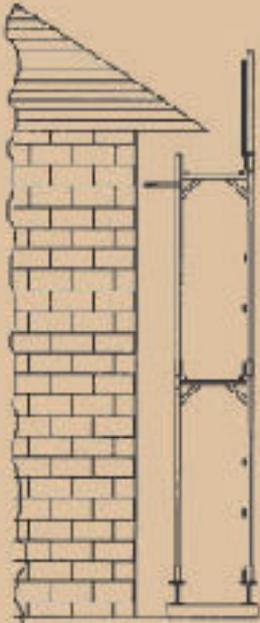
## GERÜSTSCHUTZNETZ

Solides Material schützt gegen Witterungseinflüsse wie Sonne, Wind und Regen.

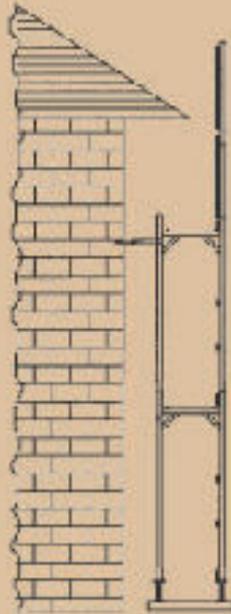
Es verhindert Umweltverschmutzung, die während der Gerüstarbeiten durch Staub, Rauch und ähnliche Ursachen hervorgehen.

Es verhindert Schäden, welche durch hinabstürzende Gegenstände verursacht werden könnten.

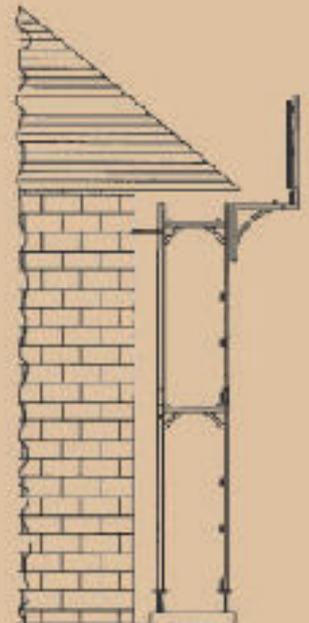
Es kann mehrmals verwendet werden. Durch vorbereitete Montagelöcher ist die Aufstellung und der Abbau des Netzes ganz leicht.



Die Dachschutzblende wird bis zu 1.00m Höhe über dem Dachniveau angebracht. Sie verhindert die Absturzgefahr von Arbeitern und Materialien.



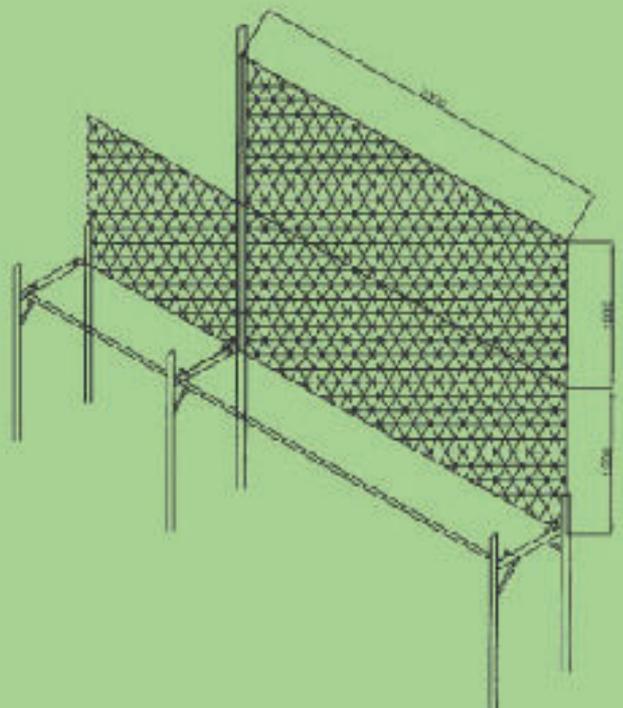
Bei Dach- bzw. Fassadenarbeiten wird die Dachschutzblende bis zu 1.00m Höhe über dem Dachniveau angebracht. Sie verhindert die Absturzgefahr von Arbeitern und das Herabfallen von Materialien.



Bei Arbeiten an Gebäudedächern mit einer breiten Dachumrandung wird die Dachschutzblende auskragend mittels Konsolen montiert und danach bis zu 1.00m Höhe über dem Dachniveau angebracht. Sie verhindert die Absturzgefahr von Arbeitern und das Herabfallen von Materialien.

Bei Arbeiten und Sanierungen am Dach wird die Absturzgefahr von Arbeitern und das Herabfallen von Materialien verhindert.

Dachschutzblende mit Metallnetzgitter oberhalb des Gerüsts.





**Mehrere Lösungs-  
möglichkeiten**



**Beim Gebäude, an dem die Dachschutzblende montiert wurde, können die Baulifte am Gerüst angebracht werden. Die Gerüstarbeiten werden dadurch nicht behindert.**



Unser Unternehmen importiert die in der Türkei produzierten Gerüste der Marke GERHATEK sowohl nach Europa als auch in andere Länder. Das Unternehmen stellt weiterhin jederzeit sein eingeschultes Personal sowie seine eigenen Fahrzeuge sowie Werkzeuge zur Aufstellung der Gerüste zur Verfügung.

Die Ladekapazität eines Transport-LKWs mit den Maßen von Länge 14.00m, Breite 2.45m, Höhe 2.60m beträgt für Gerüste mit Arbeitsbühnen 1500m<sup>2</sup> ohne Arbeitsbühnen 2500m<sup>2</sup>.

Die Be- bzw. Entladezeit eines LKWs unter Verwendung eines Stapler-Krans beträgt jeweils ca. 1 Stunde.



## LEICHTER TRANSPORT MIT STAPPELGESTELLEN



- Das Stappelgestell ist für das Sortieren und den Transport mit dem Hebekran günstig.
- Es können 100 Stk. Belagsplatten transportiert werden.
- Es können 25 Stk. Arbeitsbühnen und 35 Stk. Doppelgeländer transportiert werden.

### Stappelgestell für Rahmen

- In einem Stappelgestell für Rahmen können 35 Stk. transportiert werden.
- Die Transportkapazität von Paletten beträgt 1.5 Tonnen.
- Beim Transport können die Paletten aufeinander aufgestapelt werden. Dies verhindert Wegrutschen, Herabfallen oder Deformation.
- Bei der Lagerung bzw. Deponierung kann bis zu einer Höhe von 10m aufgeschichtet werden. Es beansprucht wenig Platz.



LEICHTE BE- UND ENTLADUNG MITTELS STAPLER UND HEBEKRAN

Schraubschelle starr 90°



verzinkt, Art. Nr. V110

Schraubschelle drehbar



verzinkt, Art. Nr. V111

Schraubschelle längst



verzinkt, Art. Nr. V112

Schraubschelle einfach



verzinkt, Art. Nr. V119-A

Schlagschelle starr



verzinkt, Art. Nr. V113

Schlagschelle drehbar



verzinkt, Art. Nr. V114

Schlagschelle längst



verzinkt, Art. Nr. V115

Einfache Anschweißkeilkupplung starr



verzinkt, Art. Nr. V119-B

Es gibt zwei Arten von Gerüstschellen - Schraubschellen oder Keilkupplungen

Einfache Schlagkupplung mit Bolzen



verzinkt, Art. Nr. V116

Einfache Schlagkupplung mit Aus-  
hubsicherung



verzinkt, Art. Nr. V117

Mehrzweckschlagkupplung mit Aus-  
hubsicherung



verzinkt, Art. Nr. V118

**GERHATEK** GmbH  
*Gerüst – Handel – Technik*

A-3100 St. Pölten  
Keltenstraße 8c  
Telefon: +43 664 101 97 97  
Fax: +43 2742 24540

Internet: [www.gerhatek.at](http://www.gerhatek.at)

E-Mail: [gerhatek@aon.at](mailto:gerhatek@aon.at)