

# NOVOPROOF® Dichtungsbahnen - Windsogberechnung

Einzelnachweis nach EN 1991-1-4:2005 (DIN EN 1991-1-4/NA:2010-12)

Ein Service von:  
D U R A P R O O F GmbH - Eisenbahnstr. 24 - 66687 Wadern-Büschfeld  
Abt. BDT Peter Lauer Tel. 06874 69 154 Fax. 06874 69 545

Erstellungsdatum: 12.06.2013

Auftraggeber

Fa. Kaup GmbH  
Herr Kaup

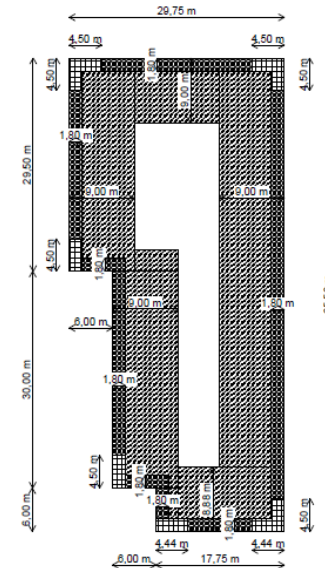
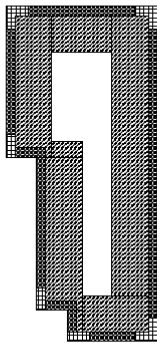
Medumland 7  
54411 Hermeskeil

Bauvorhaben

Pax Werke  
Industriegebiet Grafenwald, 54411 Hermeskeil  
F1

Dachabdichtung

NOVOPROOF® DA-K 1,3 mm



6,61 Bef/m<sup>2</sup> im Eckbereich
  6,61 Bef/m<sup>2</sup> im Außenrand
  3,00 Bef/m<sup>2</sup> im Innenrand
  3,00 Bef/m<sup>2</sup> im Innenbereich

Verlegeanleitung beiliegend. Unbedingt beachten!

Pax Werke  
Industriegebiet Grafenwald, 54411 Hermes

D U R A P R O O F GmbH - Eisenbahnstr.  
Abt. BDT Peter Lauer Tel. 06874 69 154

Berechnungsprogramm: MF Windsog Flachdach Version 4.0  
Dipl.-Ing. Markus Friedrich Datentechnik, 15732 Eichwalde

Befestigungsplan entsprechend EN 1991-1-4:2005  
Erstellungsdatum: 12.06.2013

## NOVOPROOF® Dichtungsbahnen - Verlegeplan

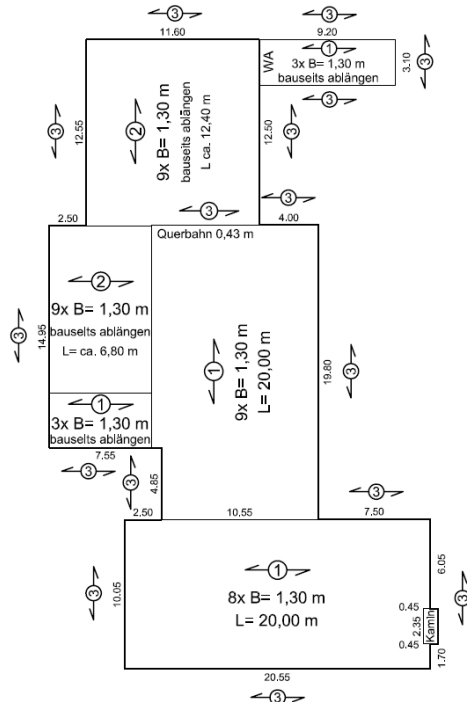
### VERLEGEPLAN

Kunde: BayWa / Opperbeck GmbH  
 Kommission: Verdichterstation Emsbüren  
 Datum: 2013-05-14  
 Dicke: 1,3 mm  
 Qualität: NOVOPROOF DA-K teillf. verkleben  
 gez.: Glod (BDT) Maßstab: 1:220



Dachrandbefestigung entlang Dachrändern, Kehlen, aufgehenden Bauteilen und Dachdurchdringungen 4 Stück/fdm.

Dachrand mit Verbundblech  
 Anschlussbahn 1x 0,43 m



### VERLEGEPLAN

Kunde: Fa. Kaup, Hermeskeil  
 Kommission: Pax-Werke, Hermeskeil  
 Datum: 14.06.2013  
 Dicke: 1,3 mm  
 Qualität: NOVOPROOF DA-K mech. bef.  
 gez.: Lauer (BDT) Maßstab: 1:350

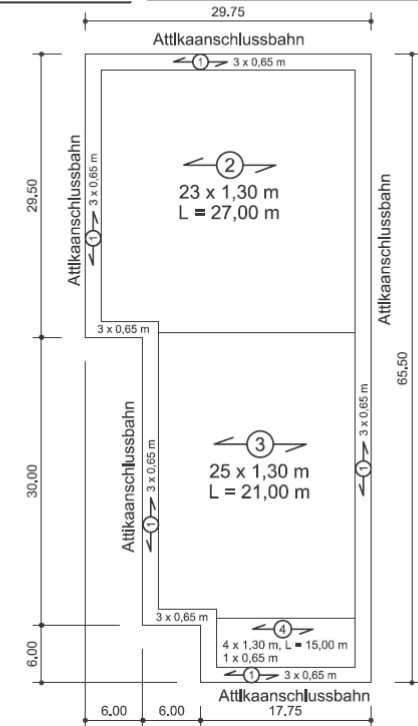


Gebäudehöhe ca. 9,00 m

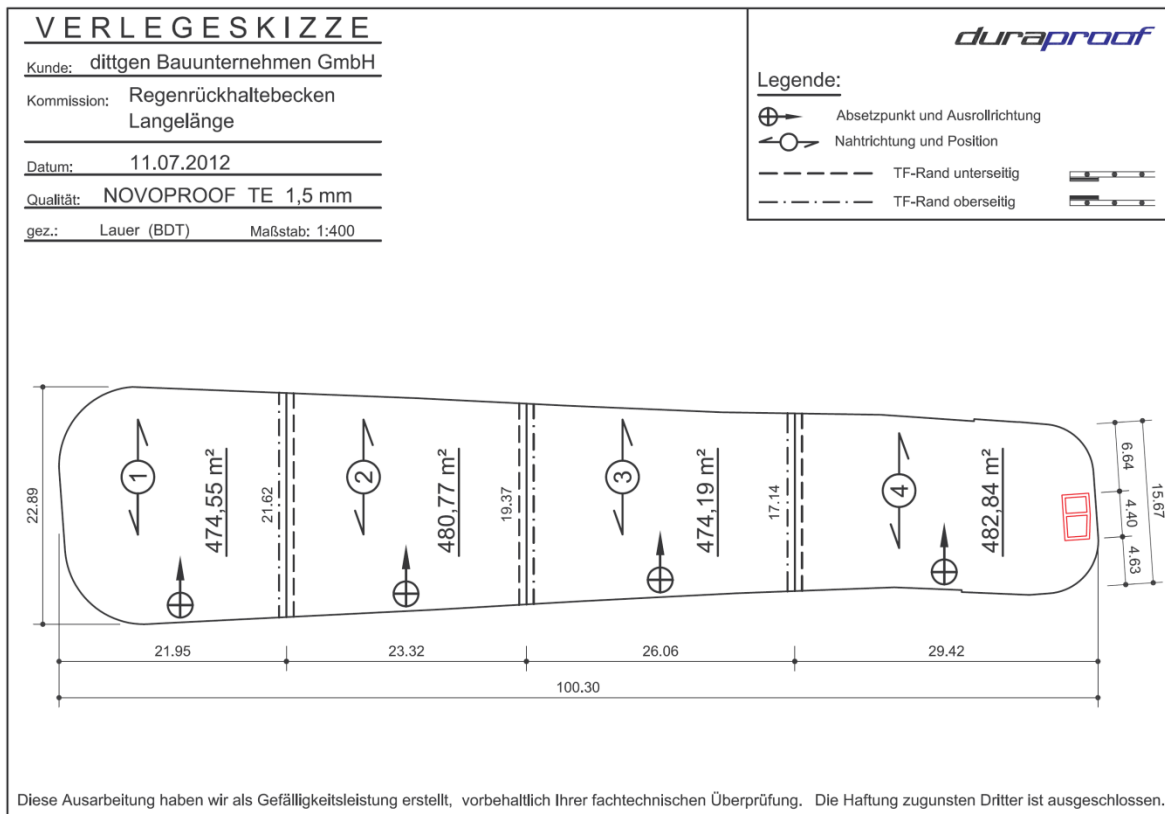
Tragdecke: Trapezblech, Obergurtabstand 280 mm

Dachrandbefestigung entlang Dachrändern, Kehlen, aufgehenden Bauteilen und Dachdurchdringungen entsprechend der Windogberechnung ( siehe Lastbereiche ) mindestens 4 Stück / m

Anzahl der Befestiger nach Einzelachweis



# NOVOPROOF® System für Teiche und Rückhaltebecken



# NOVOPROOF® System für Teiche und Rückhaltebecken

