

thepro DDS

thepro DDS

SO GEHT SOCKELABDICHTUNG

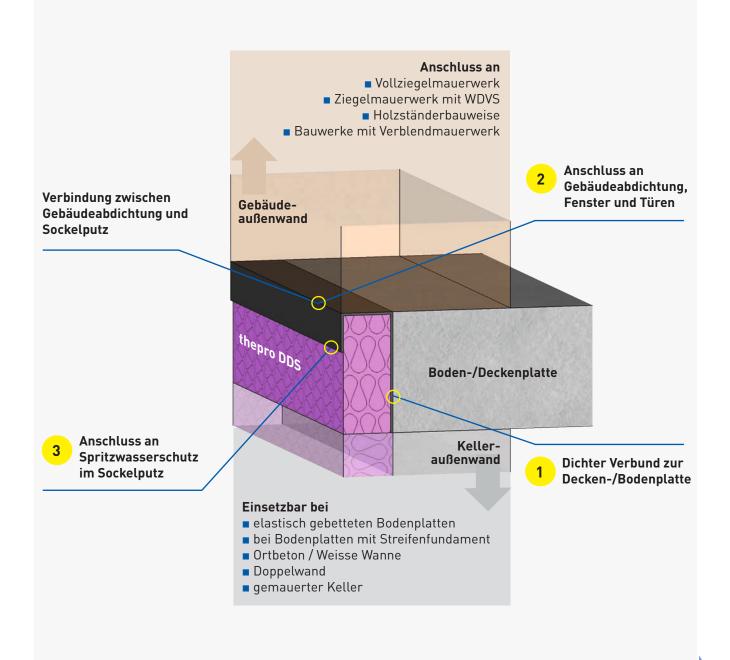






thepro DDS

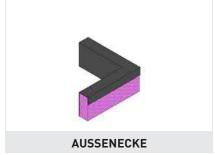
Die überzeugende Funktionsweise



Zuverlässige Sockelabdichtung mit wasserdichtem Anschluss an alle Gewerke

thepro DDS







DAS PRODUKT

Das thepro DDS ist eine Kombination aus der **wolf**seal Frischbetonverbund-Dichtungsbahn und XPS Wärmedämmung.

Es ist für nicht unterkellerte Bodenplatten als auch zur Deckenrandabschalung einsetzbar. Das thepro DDS ist in allen handelsüblichen Dämmstoffstärken erhältlich.

Die wolfseal Frischbetonverbund-Dichtungsbahn schafft eine wasserdichte Verbindung zwischen Wärmedämmung und Stirnseite der Boden-/Deckenplatte (1) sowie zum Spritzwasserschutz im Sockelbereich (3) und verbindet beide Flächen wasserdicht miteinander (2).

Türen oder bodentiefe Fenster lassen sich einfach und wasserdicht auf der Oberseite des thepro DDS anschließen.

DAS EINSATZGEBIET

Das thepro DDS übernimmt Abdichtung und Wärmedämmung des Sockelbereichs von unterkellerten und nicht unterkellerten Bauwerken.

DIE VERARBEITUNG

Je nach Witterungslage und den örtlichen Gegebenheiten können aufgrund der enormen Formstabilität der Elemente Boden- und Deckenplatten auch direkt mittels thepro DDS eingeschalt werden.

- bei nicht unterkellerten Bauwerken mit elastisch gebetteter Bodenplatte wird das thepro DDS auf festem und trockenem Untergrund verklebt
- Bei unterkellerten Bauwerken wird das thepro DDS als Deckenrandschalung an der Wandkrone befestigt

Die nachfolgenden Abdichtungsmaßnahmen, wie der Anschluss an Türen oder bodentiefe Fenster oder der Spritzwasserschutz im Außenbereich des Sockels, können mit geprüften mineralischen oder bituminösen Beschichtungen bzw. mit Flüssigkunststoffen ausgeführt werden.

Die Anschlussflächen an nachfolgende Abdichtungen sind dabei stets eben und frei zugänglich.

ÜBERZEUGENDE VORTEILE

- einfache Verarbeitung von Abdichtung und Wärmedämmung im Sockelbereich
- sichere und frei zugängliche Anschlussmöglichkeiten für alle nachfolgenden Abdichtungsmaßnahmen
- dichter Verbund zu elastischen Dichtungsschlämmen und bituminösen Dickbeschichtungen

Ausführungsvarianten

nicht unterkellerte Bauwerke, mit elastisch gebetteter Bodenplatte

PRODUKTBESCHREIBUNG

thepro DDS Elementhöhe/Dämmstoffstärke in cm

	there, but his to he tall to his one
GERADE	
Länge	240 cm
Höhe	20, 25, 30, 35, 40 cm
Dämmstoffstärke	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm
ECKEN	
Länge	62,5 cm

Dämmstoffstärke 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm

pro Schenkel-Außenseite

20, 25, 30, 35, 40 cm

VERARBEITUNG

Die thepro DDS Elemente können mit PUR Kleber direkt auf trockenem, ebenem Untergrund verklebt werden.

Je nach Witterungslage und entsprechend der örtlichen Gegebenheiten müssen die thepro DDS Elemente zusätzlich in ihrer Position gesichert werden.

nicht unterkellerte Bauwerke, mit Verblendmauerwerk

PRODUKTBESCHREIBUNG

Höhe

thepro DDS Elementhöhe/Dämmstoffstärke in cm

GERADE	
Länge	240 cm
Höhe	20, 25, 30, 35, 40 cm
Dämmstoffstärke	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm
ECKEN	
ECKEN Länge	62,5 cm pro Schenkel-Außenseite

VERARBEITUNG

Die thepro Sockelelemente werden auf dem Streifenfundament fixiert.

Bei entsprechenden Rahmenbedingungen von Untergrund und Witterung können die Elemente auf dem Fundamentstreifen verklebet werden.

Anderenfalls müssen die thepro Sockelelemente mit Schalungsstützen gesichert werden.

Ausführungsvarianten

nicht unterkellerte Bauwerke, mit Streifenfundamenten

PRODUKTBESCHREIBUNG

thepro DDS Elementhöhe/Dämmstoffstärke in cm

GERADE	
Länge	240 cm
Höhe	60 cm
Dämmstoffstärke	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm
ECKEN	
Länge	62,5 cm
3	pro Schenkel-Außenseite
Höhe	

VERARBEITUNG

Die thepro DDS Elemente werden mit Überstand am oberen Rand der Streifenfundamente angedübelt.

Mit einer Gesamthöhe von 60 cm werden die Elemente so nivelliert, dass die folienbeschichtete Seite im vollflächigen Kontakt zum Deckenrand steht und die thepro DDS Elemente im unteren Bereich verdübelt werden können.

als Deckenrandschalung, auf Kellern aus Elementwänden

PRODUKTBESCHREIBUNG

thepro DDS Elementhöhe/Dämmstoffstärke in cm

GERADE	
Länge	240 cm
Höhe	60 cm
Dämmstoffstärke	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm
ECKEN	
Länge	62,5 cm pro Schenkel-Außenseite

VERARBEITUNG

Die thepro DDS Elemente werden am oberen Rand der Wandkrone so befestigt, dass sie die Funktion der Deckenrandschalung erfüllen. Die Position der Elemente ist dabei so zu wählen, dass die **wolf**seal FBV-Dichtungsbahn der Elemente vollflächig im Kontakt mit der Stirnseite der Boden-/Deckenplatte steht.

Die Oberkante der thepro DDS Elemente schließt später bündig mit der Deckenoberseite ab. Die Abdichtung der Kelleraußenwand ist im oberen Wandbereich hinter den thepro DDS Elementen bis zur Oberkante der Wandkrone hochzuführen.

Ausführungsvarianten





Bodenplatte

Kellerdeckenplatte

Nutzen Sie unser Bestellformular!

Zu finden auf unserer Homepage www.wolfseal.de unter Downloads.



Wählen Sie Ihre Produktvariante

AUSFÜHRUNGS- VARIANTE	PRODUKT	ELEMENTLÄNGE IN CM	EI	ELEMENTHÖHE IN CM (X)				DÄMMSTOFFSTÄRKE IN CM (Y)							
1 + 2	thepro DDS	240	20	25	30	35	40	-	8	10	12	14	16	18	20
3 + 4	thepro DDS	240	-	-	-	-	-	60	8	10	12	14	16	18	20
	thepro DDS Außenecke	62,5 pro Schenkel-Außenseite	20	25	30	35	40	60	8	10	12	14	16	18	20
	thepro DDS Innenecke	62,5 pro Schenkel-Außenseite	20	25	30	35	40	60	8	10	12	14	16	18	20

Zubehör

thepro DDS Stoßdichtband

DAS PRODUKT

Das thepro DDS Stoßdichtband erfüllt mit 3 Funktionslagen folgende Aufgaben:

- Die Weichklebemasse an der Unterseite gewährleistet einen dichten Verbund zur besandeten Oberseite der wolfseal FBV -Dichtungsbahn.
- Das mittige Aluminiumband bildet einen dichten Verbund zur Weichklebemasse und wolfseal FBV-Verbundbeschichtung und überbrückt den Stoß zwischen zwei thepro DDS-Elementen wasserdicht.
- Die besandete wolfseal FBV-Beschichtung verbindet sich wasserdicht mit allen mineralischen Putzen und Spachtelmassen.



Lieferform: Karton à 1 Rolle

Rollenbreite: 10 cm Rollenlänge: 15 lfdm

DAS EINSATZGEBIET

Zur wasserdichten Verbindung der Stöße zwischen den thepro DDS Elementen.

DIE VERARBEITUNG

thepro DDS Stoßdichtbänder werden durch Andrücken der grauen Weichklebemasse auf die besandete Oberfläche der thepro DDS geklebt.

Die Oberfläche der thepro DDS-Elemente muss trocken und frei von Verunreinigungen sein.

thepro DDS Stoßdichtbänder können längs und quer, durch Andrücken der Weichklebemasse auf der besandeten Seite, miteinander verbunden werden.

ÜBERZEUGENDE VORTEILE

- einfache Verarbeitung
- Frischbetonverbund Technologie bleibt auch im Stoßbereich erhalten
- dichte Verbindung mit der besandeten
 Oberfläche der wolfseal FBV-Dichtungsbahn
 ohne Vorwärmen (bis +5°C)



Bautechnik

www.stelter-bautechnik.de

HAUPTSITZ D-33415 Verl - Sürenheide | Schinkenstraße 2 TEL. 05246 / 50307-0 FAX 05246 / 50307-199 ■ mail@stelter-bautechnik.de

NIEDERLASSUNG D-28197 Bremen | Senator-Allerheiligen-Str. 1 TEL. 0421 / 527166-0 FAX 0421 / 527166-99 ■ bremen@stelter-bautechnik.de

