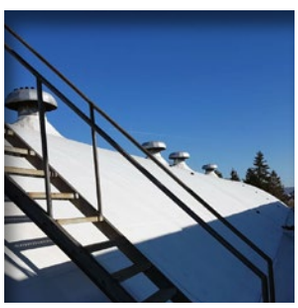
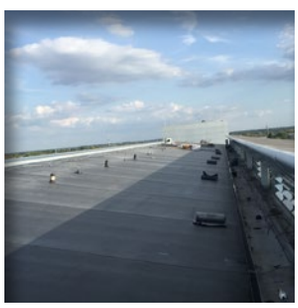
DACHPROTECT EPDM

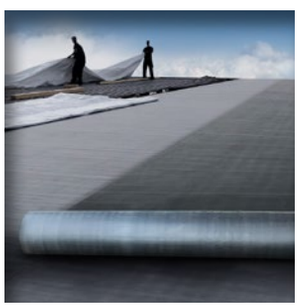
NAHTLOS • EINFACH • DAUERHAFT

vom DIBt anerkannte Prüf-Stelle
BWU-03
MPA STUTTGART
Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis
Kennnummer

20 JAHRE
MATERIALGARANTIE







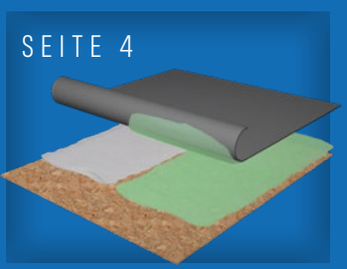
DACH_ AUFBAUTEN

50 Jahre Haltbarkeit

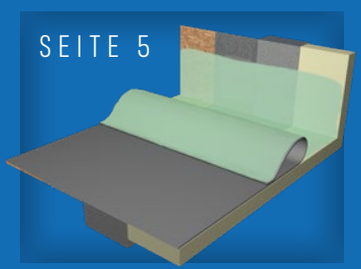
Erfüllt alle DIN-/ EN-Anforderungen

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP)

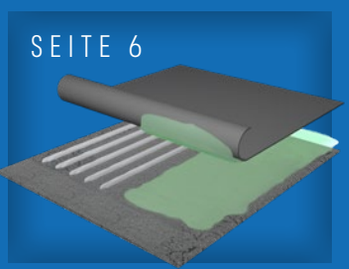
DACHPROTECT EPDM DACHABDICHTUNG
NAHTLOS • EINFACH • DAUERHAFT



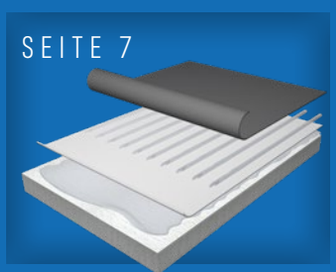
VERKLEBUNG
AUF HOLZUNTERGRUND



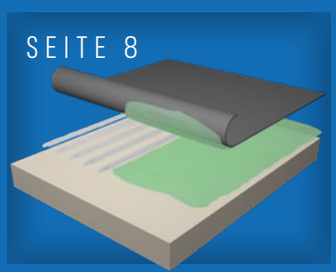
VERKLEBUNG
AUF HOCHZÜGEN UND RANDBEREICHEN MIT SPRAYBOND



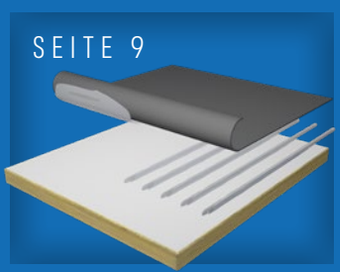
VERKLEBUNG
AUF ALT-BITUMEN
(SANIERUNG)



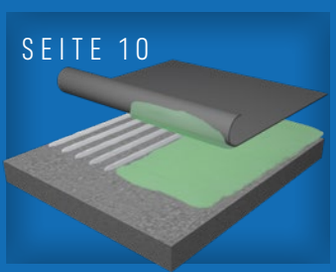
VERKLEBUNG
AUF EPS



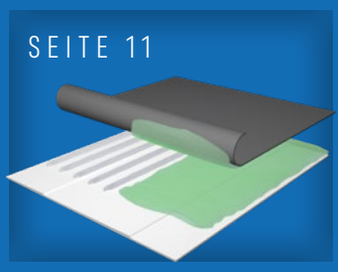
VERKLEBUNG **AUF PU-DÄMMUNG**



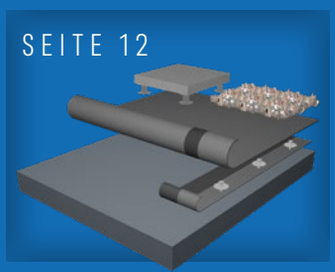
VERKLEBUNG
AUF STEINWOLLE



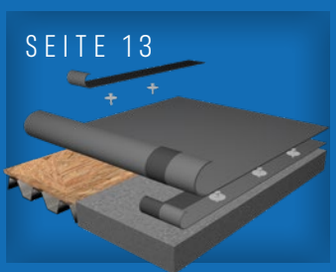
VERKLEBUNG
AUF BETON ODER ESTRICH



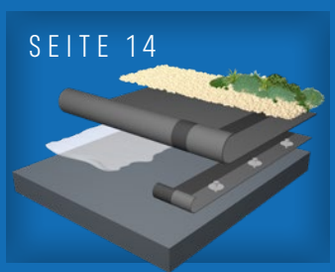
VERKLEBUNG
AUF VORHANDENEN ELASTOMERBAHNEN



AUFLAST
AUF VERSCHIEDENEN UNTERGRÜNDEN



MECHANISCHE BEFESTIGUNG
AUF VERSCHIEDENEN UNTERGRÜNDEN



DACHBEGRÜNUNG
AUF VERSCHIEDENEN UNTERGRÜNDEN

SERVICE- UND INFOPORTAL

WINDSOGSICHERUNG

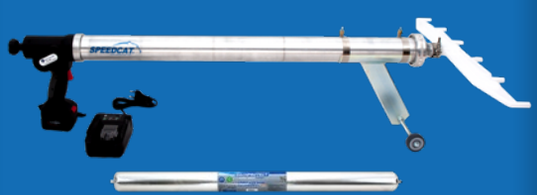
BLUETEK FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

VORTEILE DES FLÄCHENKLEBERS BLUETEK

- kein Freisetzen von gesundheitsschädlichen Lösemitteln während der Verarbeitung
- keine Brand- & Explosionsgefahren
- ökologisch abbaubar & umweltfreundlich
- Verarbeitung auch in geschlossenen Räumen zulässig
- erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude
- enthält keinerlei Gefahrenstoffe
- schnelle Verarbeitung durch Nassklebeverfahren
- nachträgliches Glätten von Falten möglich

SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER



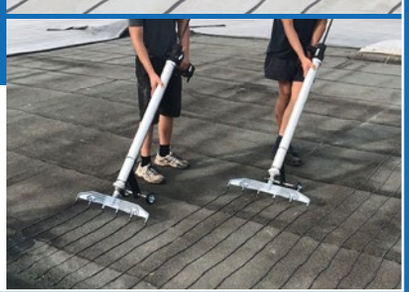
UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

KAUF UND MIETE MÖGLICH

VORTEILE DES FLÄCHENKLEBERS SPEEDCAT®

- keine Lösemittel enthalten
- einseitiger Auftrag
- keine Wartezeit (da Ablüften nicht notwendig)
- feuchte Untergründe
- Korrektur von Falten und Blasen einfach möglich

SPEEDCAT® www.dachprotect.de



SPRAYBOND FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND 100

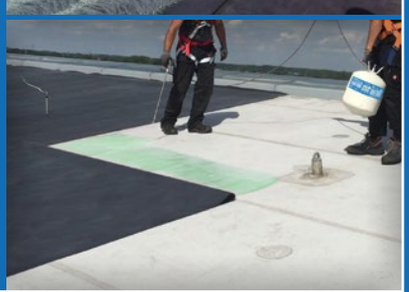
SPRAYBOND

VORTEILE DES FLÄCHENKLEBERS SPRAYBOND

- schnelle Ablüftzeit von 2 bis 5 Minuten
- sofortige Haftung
- direkt aus der Dose zum Sprühen
- FCKW- und CKW-frei

TIPP

Mit DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPRAYBOND können auch kleine Dachflächen schnell & effizient verklebt werden.

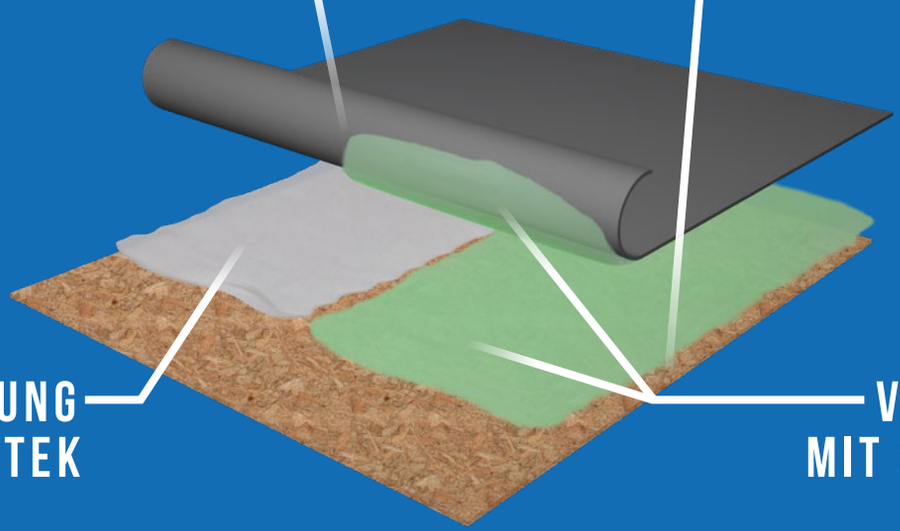


VERKLEBUNG
auf Holz

vollflächig

DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung:
Flachdach < 20°
Sattel-/Pultdach ≥ 20°
Hochzüge 90°

SÄMTLICHE HOLZUNTERGRÜNDE
OSB/ESB, Schalung,
Fasebretter, MDF-Platten etc.



VERKLEBUNG MIT BLUETEK
wasserbasierter
DACHPROTECT EPDM
Flächenkleber BlueTek
im Nassklebeverfahren
auf diversen Holzuntergründen

Flächen im Nassklebeverfahren
Randbereiche im Kontaktklebeverfahren

VERKLEBUNG MIT SPRAYBOND
lösemittelhaltiger
DACHPROTECT EPDM
Flächenkleber SprayBond
im Kontaktklebeverfahren
auf diversen Holzuntergründen

BLUETEK — FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND — FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND 100 SPRAYBOND

SPEEDCAT® — FLÄCHENKLEBER

Immer einen wasserdichten Abschluss an Metall- oder Kunststoffprofilen mit DACH-PROTECT EPDM Anschlusskleber FLEX oder mit DACHPROTECT Naht-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung herstellen.

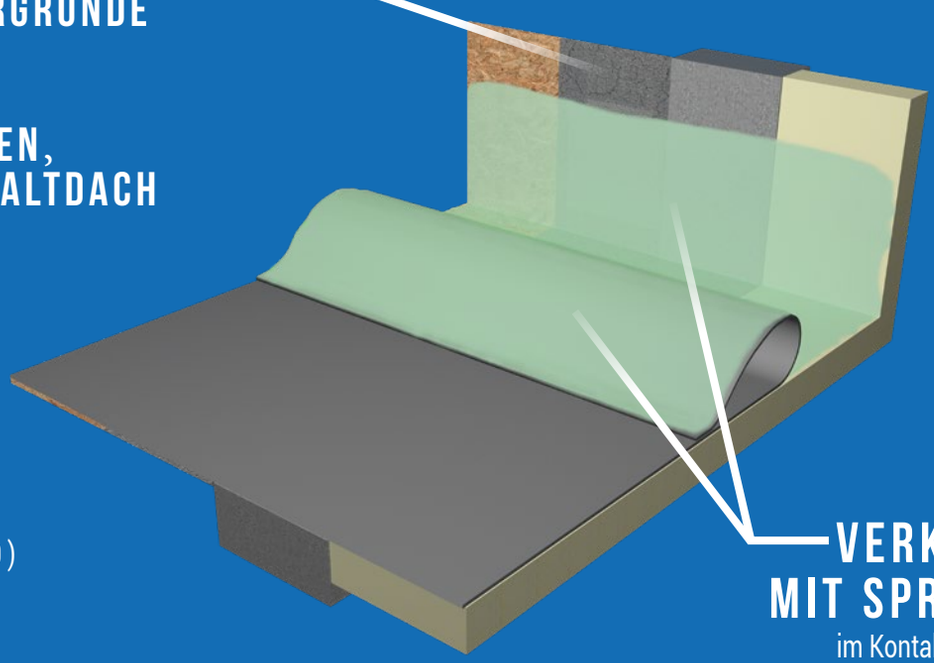
VERKLEBUNG

auf Hochzügen & Randbereichen mit SprayBond

vollflächig

UNTERGRÜNDE

- **HOLZUNTERGRÜNDE**
  (siehe Seite 4)
- **ALT-BITUMEN, KUNSTOFF-ALTDACH**
  (siehe Seite 6)
- **BETON**
  (siehe Seite 10)
- **DÄMMUNG DIVERSE**
  (siehe Seiten 8 - 9)



VERKLEBUNG MIT SPRAYBOND
im Kontaktklebeverfahren

WINDSOGSICHERUNG

siehe Flächenverklebungen, mechanische Befestigung & Auflasten

SPRAYBOND — FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND 100

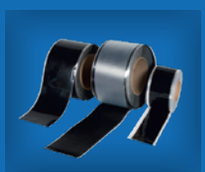
SPRAYBOND

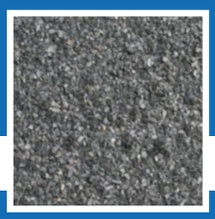
BLUETEK — FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

ALTERNATIV VERWENDBAR

DACHPROTECT EPDM Bahnen untereinander ausschließlich mit DACHPROTECT Naht-/Nahtabdeck-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung dauerhaft verbinden!





VERKLEBUNG
auf Alt-Bitumen*

strangweise oder vollflächig

DACHPROTECT EPDM

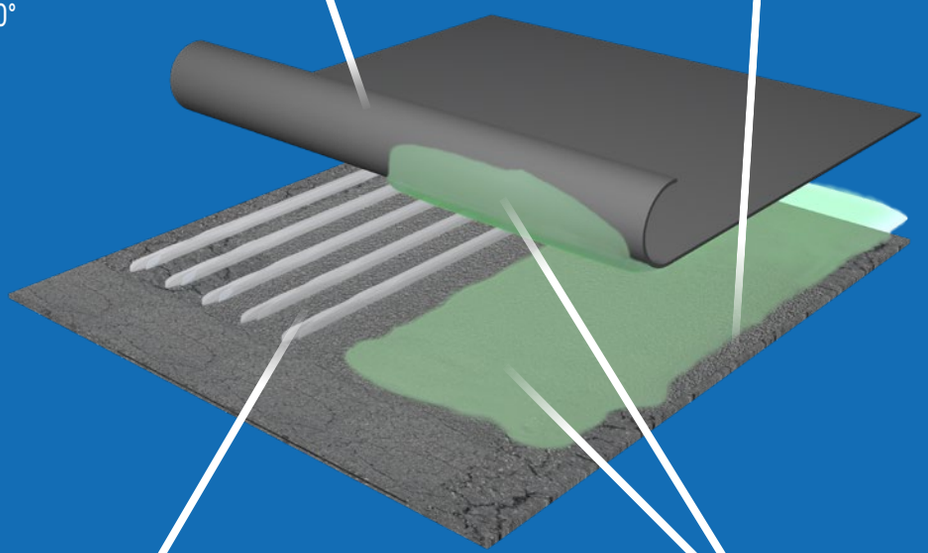
DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung:
Flachdach < 20°
Sattel-/Pultdach ≥ 20°
Hochzüge 90°

HINWEIS

Bei alter Teerpappe ohne Bekiesung zwingend eine Probeverklebung vornehmen. Alternativ ist Auflast oder mechanische Befestigung möglich.

Nähere Informationen auf den Seiten 12-14

ALTE BITUMEN-UNTERGRÜNDE*
verwitterte & noch lagesichere
Bitumenbahnen



VERKLEBUNG MIT SPEEDCAT®
MS-polymerbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SPEEDCAT® im Nassklebeverfahren

VERKLEBUNG MIT SPRAYBOND
lösemittelhaltiger
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SprayBond im Kontaktklebeverfahren

SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

SPEEDCAT

SPRAYBOND FLÄCHENKLEBER

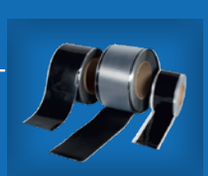
SPRAYBOND 100 SPRAYBOND

BLUETEK FLÄCHENKLEBER

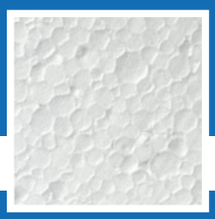
UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

ALTERNATIV VERWENDBAR

Immer einen wasserdichten Abschluss an Metall- oder Kunststoffprofilen mit DACHPROTECT EPDM Anschluss-kleber FLEX oder mit DACHPROTECT Naht-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung herstellen.



** alte Bitumenuntergründe = mindestens 12 Wochen alt und Bitumenoberlage mit mineralischem Oberflächenschutz (> 40 %)*



VERKLEBUNG
auf EPS

strangweise oder vollflächig

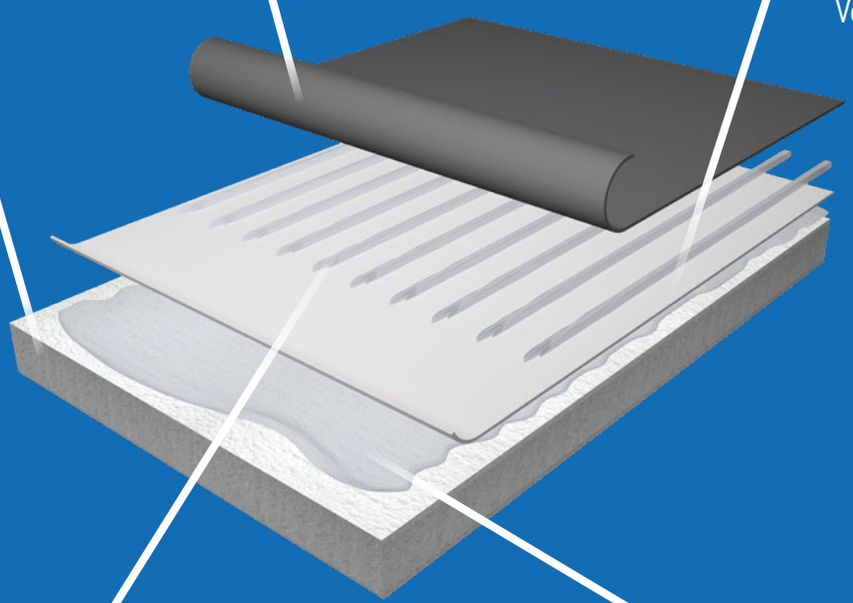
DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung:
Flachdach < 20°

ZWINGEND:
Brandschutzlage mit
A2 Glasvlies 120 g/m²

Verklebung mit BlueTek

Alternativ als Brandschutzlage
lose Verlegung
mit Auflast oder
Gründach möglich

BITTE VERARBEITUNGS-HINWEISE BEACHTEN!



DÄMMUNG
EPS
Hartschaum B1

VERKLEBUNG MIT SPEEDCAT®
MS-polymerbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SPEEDCAT® im Nassklebeverfahren

VERKLEBUNG MIT BLUETEK
wasserbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
BlueTek im Nassklebeverfahren

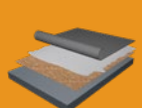
SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

SPEEDCAT

BLUETEK FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH



TIPP

ABSCHALUNG DER GESAMTEN FLÄCHE MIT MIND. OSB 15MM

Verarbeitung siehe Seite 4

- **70 % weniger Kleberverbrauch**
- **einfache Verlegung**
- **keine Brandschutzlage erforderlich**
- **50 % Zeitersparnis**

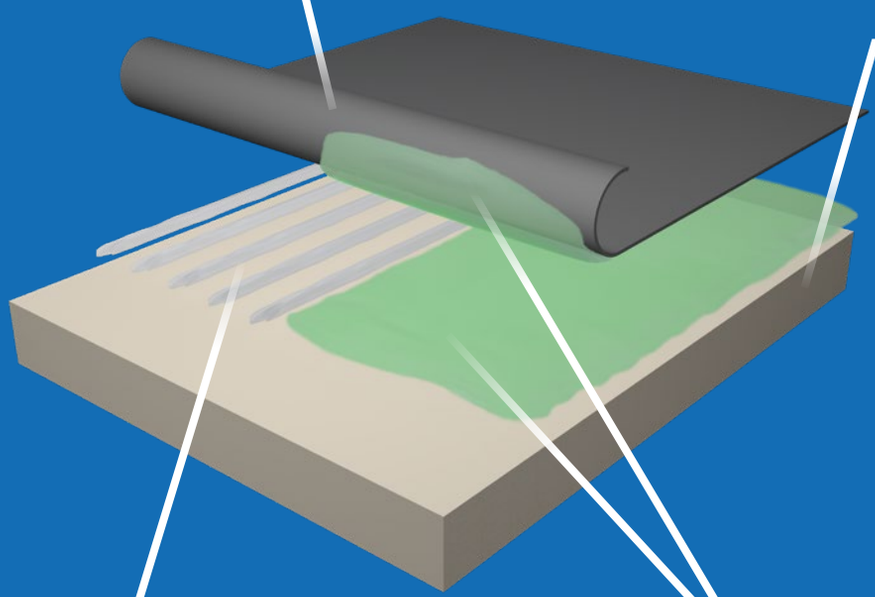
VERKLEBUNG
auf PU-Dämmung

strangweise oder vollflächig

DACHPROTECT EPDM

DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung:
Flachdach < 20°

Entsprechend DIN EN 13165
umfasst PU sowohl PIR- als auch PUR-Produkte



DÄMMUNG
PU mit Vlies- oder
Alu-Kaschierung

VERKLEBUNG MIT SPEEDCAT®
MS-polymerbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SPEEDCAT® im Nassklebeverfahren

VERKLEBUNG MIT SPRAYBOND
lösemittelhaltiger
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SprayBond im Kontaktklebeverfahren

SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

SPEEDCAT

SPRAYBOND FLÄCHENKLEBER

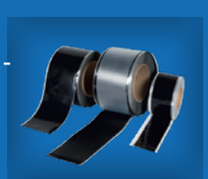
SPRAYBOND 100 SPRAYBOND

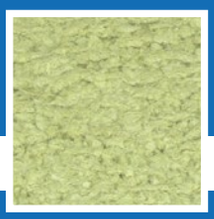
BLUETEK FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

ALTERNATIV VERWENDBAR

Immer einen wasserdichten Abschluss an Metall- oder Kunststoffprofilen mit DACHPROTECT EPDM Anschlusskleber FLEX oder mit DACHPROTECT Naht-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung herstellen.



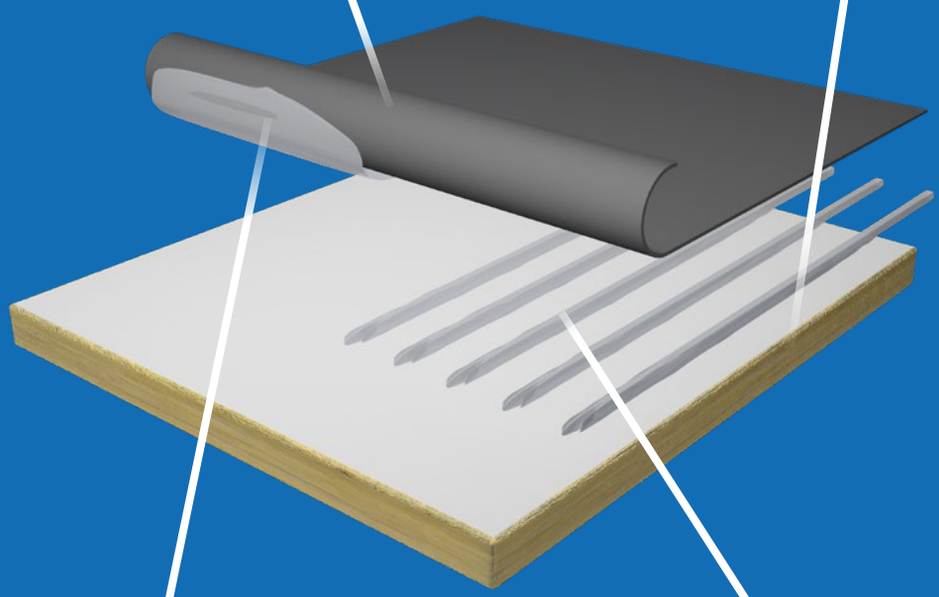


VERKLEBUNG
auf Steinwolle

strangweise oder vollflächig

DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung:
Flachdach < 20°

DÄMMUNG
Steinwolle
vlieskaschiert



VERKLEBUNG MIT BLUETEK
wasserbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber BlueTek
im Nassklebeverfahren; Auftrag am besten auf der EPDM-Rückseite,
damit der Kleber nicht in der Steinwolle/dem Vlies versinkt

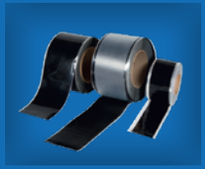
VERKLEBUNG MIT SPEEDCAT®
MS-polymerbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SPEEDCAT® im Nassklebeverfahren

BLUETEK FLÄCHENKLEBER

SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND FLÄCHENKLEBER

DACHPROTECT EPDM Bahnen untereinander ausschließlich mit DACHPROTECT Naht-/Nahtabdeck-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung dauerhaft verbinden!

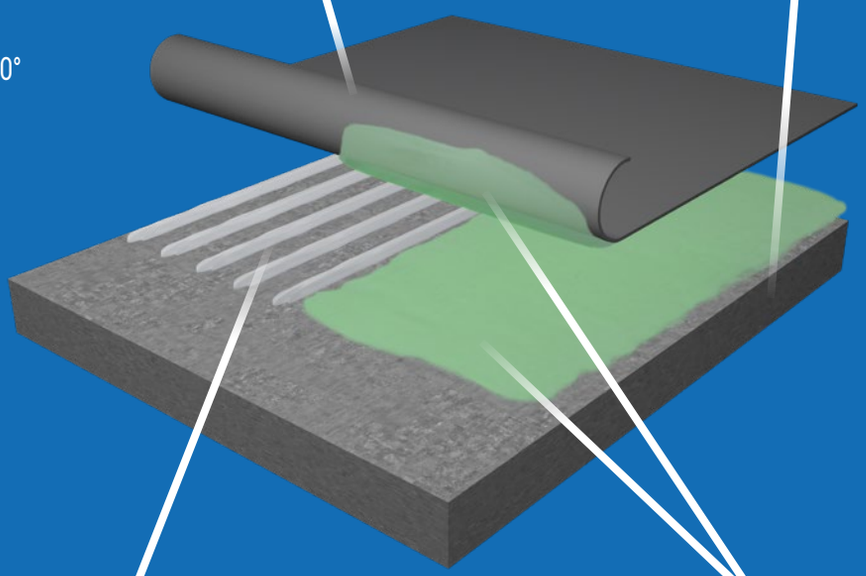


VERKLEBUNG
auf Beton/Estrich

strangweise oder vollflächig

DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher
Prüfung:
Flachdach < 20°
Sattel-/Pultdach ≥ 20°
Hochzüge 90°

BETON UNTERGRÜNDE
Beton, Estrich und Poroton
(Von der Oberfläche
Beton/Estrich
muss die Sinterschicht
mechanisch
entfernt werden.
Zusätzlich empfehlen
wir den Einsatz
eines Tiefengrundes wie
auf Poroton.)



VERKLEBUNG MIT SPEEDCAT®
MS-polymerbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SPEEDCAT® im Nassklebeverfahren

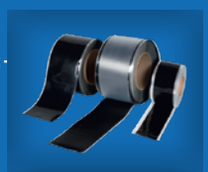
VERKLEBUNG MIT SPRAYBOND
lösemittelhaltiger
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SprayBond im Kontaktklebeverfahren

SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND FLÄCHENKLEBER

BLUETEK FLÄCHENKLEBER

Immer einen wasserdichten Abschluss an Metall- oder Kunststoffprofilen mit DACHPROTECT EPDM Anschlusskleber FLEX oder mit DACHPROTECT Naht-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung herstellen.

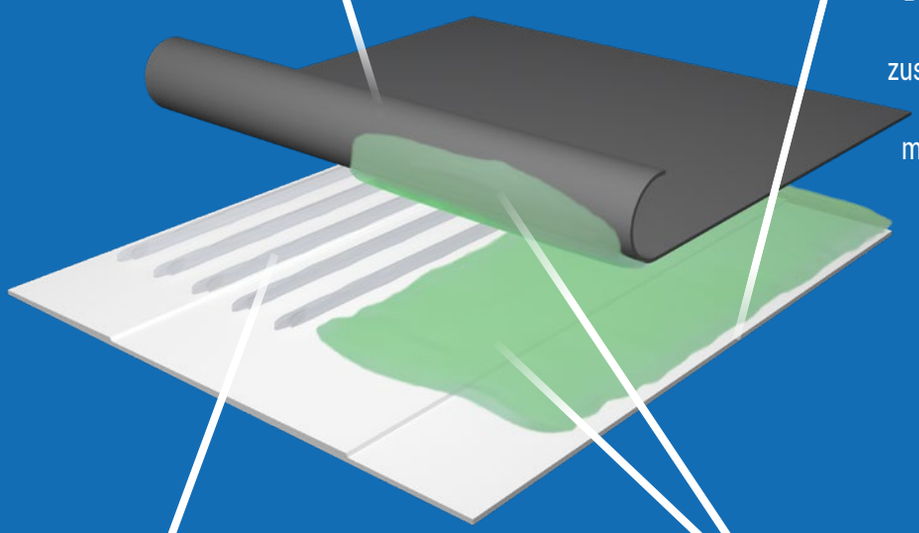


VERKLEBUNG
auf Elastomerbahnen

strangweise oder vollflächig

DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher
Prüfung:
Flachdach < 20°

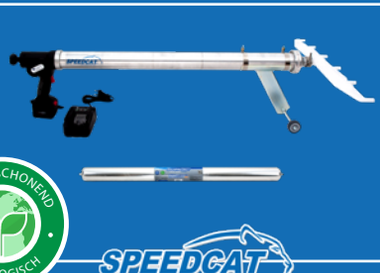
ELASTOMER
z. B. LAGESICHERES
PIB ODER ECB
Bei Verlegung auf alten
PVC-Bahnen sind
zusätzliche Maßnahmen
notwendig und
müssen objektbezogen
geplant werden.



VERKLEBUNG MIT SPEEDCAT®
MS-polymerbasierter
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SPEEDCAT® im Nassklebeverfahren

VERKLEBUNG MIT SPRAYBOND
lösemittelhaltiger
DACHPROTECT EPDM Flächenkleber
SprayBond im Kontaktklebeverfahren

SPEEDCAT® FLÄCHENKLEBER



UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

SPEEDCAT

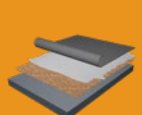
SPRAYBOND FLÄCHENKLEBER

SPRAYBOND 100 SPRAYBOND

BLUETEK FLÄCHENKLEBER

UMWELTSCHONEND ÖKOLOGISCH

ALTERNATIV VERWENDBAR



TIPP

ABSCHALUNG DER GESAMTEN FLÄCHE MIT MIND. OSB 15MM

Verarbeitung siehe Seite 4

- **70 % weniger Kleberverbrauch**
- **einfache Verlegung**
- **keine Brandschutzlage erforderlich**
- **50 % Zeitersparnis**

LOSE VERLEGUNG
mit Auflast

mittels Randfixierstreifen

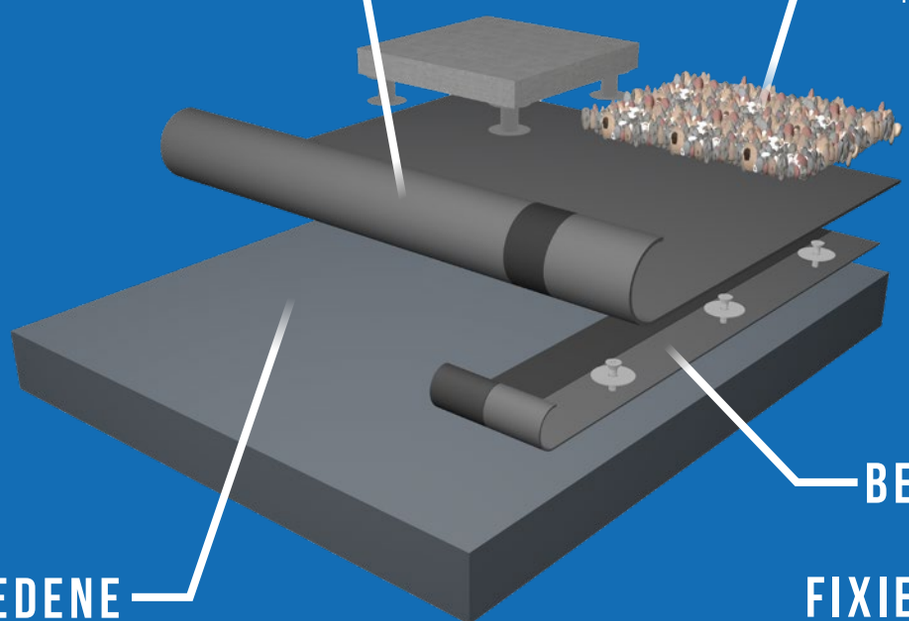
DACHPROTECT EPDM

DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß
allgemeiner bauaufsichtlicher
Prüfung:
Flachdach < 20°

AUFLAST
Terrassenplatten,
Holzterrassen auf
Rahmenkonstruktionen
oder Stelzlagern

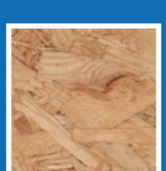
Rundkies 80 kg/m²
bzw. 120 kg/m²
am Rand

Schutzlage nach
DIN 18531
ist zu beachten



VERSCHIEDENE UNTERGRÜNDE

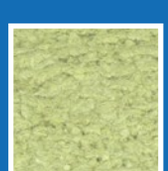
BEFESTIGUNG MIT RAND-FIXIERSTREIFEN
Lineare Randfixierung mit
DACHPROTECT Randfixierstreifen
im Dachrandbereich, vor Hochzügen
& um Dachdurchführungen gem.
DIN 18531-3

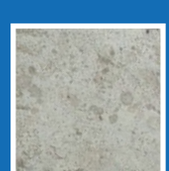

auf HOLZ

auf ALT-BITUMEN

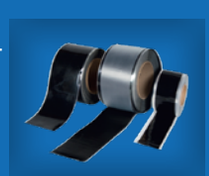
auf EPS

auf PU-DÄMMUNG


auf STEIN-WOLLE


auf BETON/ ESTRICH

Immer einen wasserdichten Abschluss an Metall- oder Kunststoffprofilen mit DACHPROTECT EPDM Anschluss-kleber FLEX oder mit DACHPROTECT Naht-/Formbändern und DACHPROTECT EPDM Aktivierung herstellen.

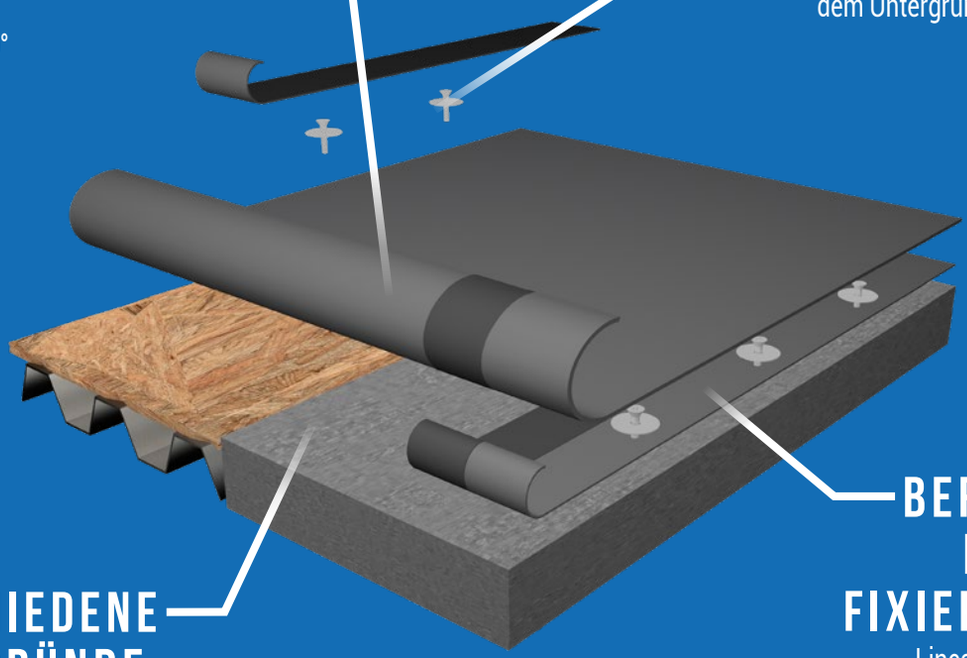


MECHANISCHE
Befestigung

mittels Befestigungstellern & Abdeckband

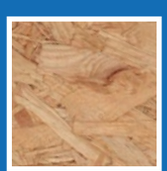
DACHPROTECT EPDM
Dachneigung gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung:
Flachdach < 20°

BEFESTIGUNG
mittels Schrauben, Haltetellern (verschraubt mit dem Untergrund) & Abdichtung mit Nahtabdeckband



VERSCHIEDENE UNTERGRÜNDE

BEFESTIGUNG MIT RAND-FIXIERSTREIFEN
Lineare Randfixierung mit DACHPROTECT Randfixierstreifen im Dachrandbereich, vor Hochzügen & um Dachdurchführungen gem. DIN 18531-3

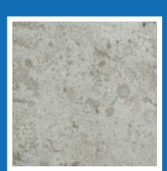

auf HOLZ

auf ALT-BITUMEN

auf EPS

auf PU-DÄMMUNG

auf STEIN-WOLLE


auf BETON/ ESTRICH

WICHTIG | **Windsogberechnung mit Angabe der Befestigerdichte für die einzelnen Bereiche erforderlich**

DACHBEGRÜNUNG

Zulassung gemäß FLL-Prüfverfahren: wurzelfest, rhizomfest, erfüllt DIN EN 13948 - keine extra Wurzelschutzbahn notwendig

Verklebung oder mit Auflast

AUFLAST UNTER 80 KG/M²

Vollflächige Verklebung vorgeschrieben

Schutzlage nach DIN 18531 ist zu beachten

DACHPROTECT EPDM

Dachneigung gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Prüfung: Flachdach < 20°

VOLLFLÄCHIGE VERKLEBUNG

bei Begrünung < 80 kg/m² siehe vollflächige Verklebung der verschiedenen Untergründe

AUFLAST ÜBER 80 KG/M²

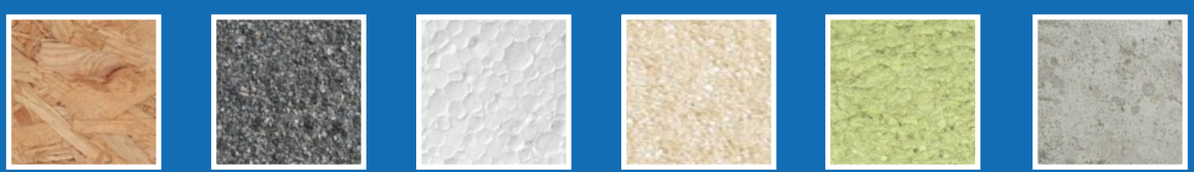
Fixierung nur im Randbereich vorgeschrieben

Schutzlage nach DIN 18531 ist zu beachten

BEFESTIGUNG MIT RAND-FIXIERSTREIFEN

Lineare Randfixierung mit DACHPROTECT Randfixierstreifen im Dachrandbereich, vor Hochzügen & um Dachdurchführungen gem. DIN 18531-3

VERSCHIEDENE UNTERGRÜNDE



auf HOLZ | auf ALT-BITUMEN | auf EPS | auf PU-DÄMMUNG | auf STEIN-WOLLE | auf BETON/ ESTRICH

WURZELFEST NACH FLL-PRÜFVERFAHREN

DACHPROTECT EPDM
1,5 mm Wurzelfestigkeit & Nahtfügung geprüft nach FLL-Prüfverfahren gemäß Zertifikat der Hochschule Geisenheim University.

ZUSÄTZLICHE LISTUNG BEIM BUNDESVERBAND GEBÄUDEGRÜN E.V. (BUGG) ALS „WURZELFESTE BAHNEN“

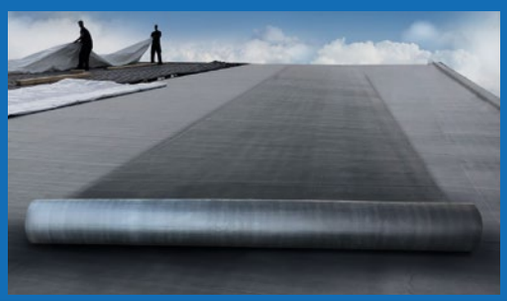
Aktuelle WBB-Liste finden Sie unter folgendem Link:

DACHPROTECT EPDM DACHABDICHTUNG
NAHTLOS • EINFACH • DAUERHAFT

SERVICE-PORTAL

WICHTIGE INFOS

www.DACHPROTECT.de



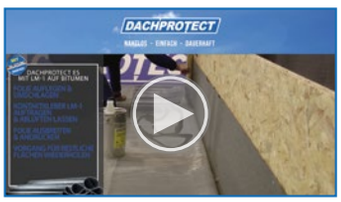
PRODUKTE & VIDEOS mit VERLEGEANLEITUNGEN

Verklebung mit BlueTek

Innenecke

Verklebung mit SPEEDCAT

Attika



How strong is EPDM?

Außenecke

Rohrdurchführung

Nahtband