

BYTUM BASE 3000

Bituminöst självhäftande membran under tegel

Bitumen destillerat med elastoplast polymerer och beklädnad i polyeten (PE)

CE
EN13859-1
EN13970

DE
ZVDH
E1 DO
PVE G

IT
UNI 11564
V / SR1 / B



Används på platta tak tillsammans med
BYTUM SLATE 3500

Flexibilitet och bearbetbarhet garanteras
även vid låga temperaturer

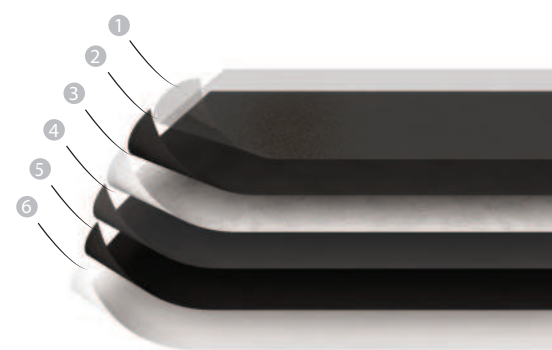
Självhäftande och självförseglande överdrag

Används i lutningar på upp till 5°
under tegel

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

egenskap	standard	värde
Vikt	EN 1849-2	ca 3,0 kg/m ²
Tjocklek	EN 1849-2	3 mm
Kantraket	EN 1848-2	överensstämmer
Vattenångans överföring (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	300 m
Draghållfasthet MD/CD	EN 12311-1	450 / 400 N/50 mm
Töjning MD/CD	EN 12311-1	35 / 40 %
Spikens draghållfasthet MD/CD	EN 12310-1	140 / 140 N
Vattentäthet	EN 1928	klass W1
UV-stabilitet	-	8 månader
Värmemotstånd	-	-40 / +100 °C
Brandtekniskt beteende	EN 13501-1	klass E
Efter en konstgjord åldring:		
• draghållfasthet MD/CD	EN 13859-1	315 / 280 N/50 mm
• vattentäthet	EN 13859-1	klass W1
• töjning MD/CD	EN 13859-1	25 / 28 %
Motstånd mot plastisk deformation på hög temperatur	EN 1110	> +100 °C
Flexibilitet i låga temperaturer	EN 1109	-15 °C
Dimensionsbeständighet	EN 1107-2	-0,25 / +0,10 %
Värmeledningsförmåga (λ)	-	0,2 W/mK
Specifik värme	-	1500 J/kgK
Densitet	-	ca 1000 kg/m ³
Ångmotståndsfaktor (μ)	-	ca 100000
Rekommenderad installationslutning	-	> 2°
Tillämpningstemperatur	-	> +5 °C
Extern brandtekniskt beteende	EN 13501-5	F roof

SAMMANSÄTTNING



- 1 övre lager: film i PE
- 2 blandning: destillerat bitumen elastoplast polymer
- 3 förstärkning: stabiliserat PL med glasfiber
- 4 blandning: bitumen elastoplast polymer
- 5 nedre lager: destillerat bitumen modifierat med bindemedelspolymer
- 6 avskiljningsskikt: silikonpapper

KODER OCH MÅTT

kod	ex kod	beskrivning	tejp	H x L [m]	A [m ²]	st/ 
BYTBASE3000	D38424	BYTUM BASE 3000	-	1,0 x 10	10	28

VAR ANVÄNDS
PRODUKTEN?

