



KONCEPT STRIECH • Metóda natavením, bez klinec

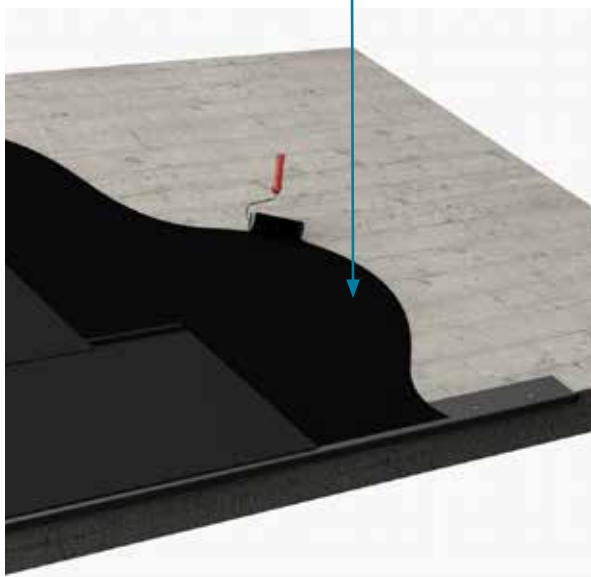
IKO Primer AD

IKO Armourbase Thermo AD

Mechanická fixácia

• IKO Primer AD

je penetračný bitúmenový náter na báze vody, ktorý znižuje prašnosť a nasiakavosť betónového podkladu. Produkt poskytuje dobrú príľnavosť, vsakuje do podkladu a navyše je na vodnom základe, vďaka čomu nie je horľavý a nie je nebezpečný pri použití. Výrobok je bez zápachu.



Technické vlastnosti	Hodnota
Aspekt	Tekutý
Farba	Hnedý
Hustota pri 20° C v kg/l	0,98 - 1,08
Doba schnutia	Približne 20 min. (+20°C)
Doba schnutia pre natavenie	Približne 90 min. (+20°C)
Sušina pri 130° C	30% ±5
Výdatnosť	200-300 gr/m ² v závislosti od absorpcie podkladu
Bod horľavosti	Nehorľavé
Balenie	20 L

Doba schnutia je závislá od teploty okolitého prostredia, vlhkosti, charakteru a pórovitosti podkladu.



IKO Slovakia s.r.o. • Člen IKO group
Kaplinské Pole 16 • 905 01 Senica
T 034 69 83 111 • E iko.sindle@iko.com
www.iko.sk





KONCEPT STRIECH • Metóda natavením, bez klincov

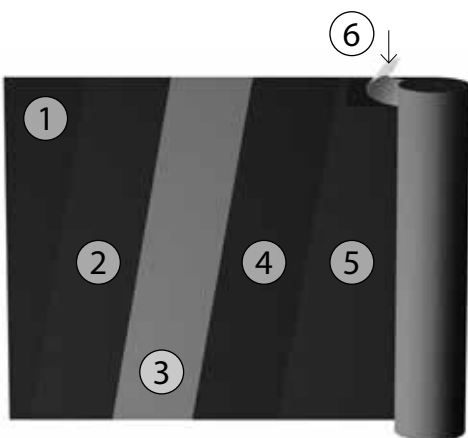
IKO Primer AD

IKO Armourbase Thermo AD

Mechanická fixácia

• IKO Armourbase Thermo AD

Je moderná termoadhezívna membrána. Teplom aktivovaná membrána **IKO Armourbase Thermo AD** môže byť použitá pre široké spektrum hydroizolačných aplikácií ako sú veľmi nízke sklony šikmých striech na betónovom, alebo drevenom podklade, kde sa inštalácia šindľov robí bez použitia klincov. Táto membrána poskytuje množstvo dôležitých výhod, ako sú jednoduchá inštalácia s následnou úsporou času a možnosť aplikácie na podklady, pri ktorých sa nesmie pracovať s otvoreným ohňom.



1. PE silikónová ostrániteľná fólia
2. Teplom aktivovateľná bitúmenová hmota
3. Jednovláknová kompozitná polyesterová výstuž
4. Vrchná adhezívna bitúmenová vrstva
5. Polypropylenová tkanina
6. Separačná PE silikónová odstrániteľná fólia

Technické vlastnosti	Jednotka	Referenčná norma	Opis produktu/výkon	Odchyľka
Typ výstuže			Vystužený polyester	
Povrchová úprava vrchnej vrstvy			Polypropylenová tkanina / Separačná PE silikónová odstrániteľná fólia	
Povrchová úprava spodnej vrstvy			PE silikónová ostrániteľná fólia	
Dĺžka	m	EN 1848-1	7,5 - 1%	≥
Šírka	m	EN 1848-1	1,0 - 1%	≥
Hrúbka	mm	EN 1849-1	2,5	± 5 %
Flexibilita pri nízkej teplote	°C	EN 1109	NPD	
Pevnosť v pozdĺžnom smere D/Š	N/50 mm	EN 12311-1	400/300	± 20 %
Predĺženie pri pretrhnutí D/Š	%	EN 12311-1	35/35	± 15
Odolnosť na roztrhnutie klincom D/Š	N	EN 12310-1	120/120	± 30 %
Rozmerová stabilita	%	EN 1107-1	0,3	≤
Odolnosť na vonkajšie pôsobenie ohňa		EN 13501-5	F _{ROOF}	
Reakcia na oheň		EN 13501-1	Class F	
Vodotesnosť	kPa	EN 1928	60	≥
Prechod vodných pár	μ	EN 1931	100.000	≥
Odolnosť na odlepenie pri 180° na APP šindli	N	EN 12316-1	50	-20 N
Odolnosť na odlepenie pri 90° na drevenom podklade	N	EN 12316-1	50	-20 N



IKO Slovakia s.r.o • Člen IKO group
 Kaplinské Pole 16 • 905 01 Senica
 T 034 69 83 111 • E iko.sindle@iko.com
www.iko.sk





KONCEPT STRIECH • Metóda natavením, bez klinec

IKO Primer AD

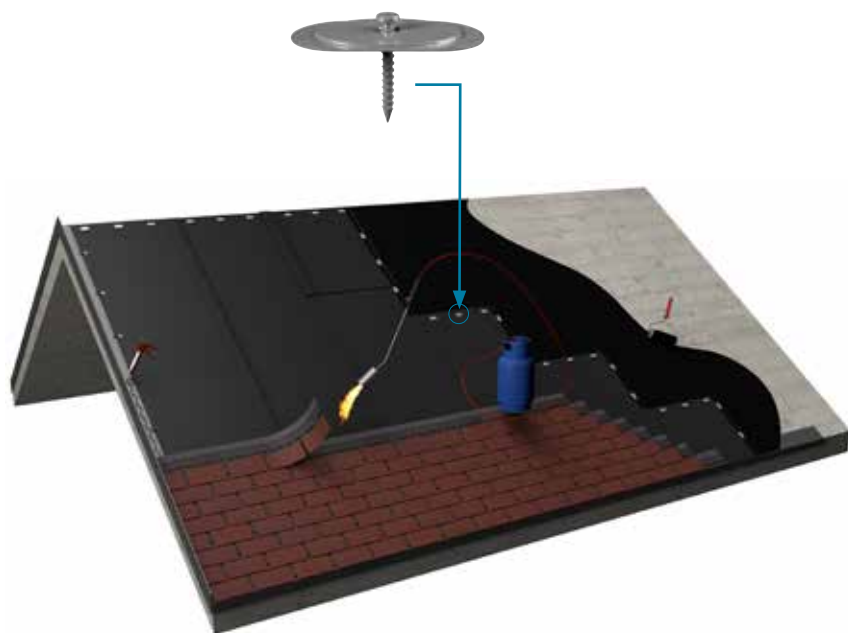
IKO Armourbase Thermo AD

Mechanická fixácia

- **Mechanická fixácia**

pre sklony striech od 15°- 45° je pre Armourbase Thermo AD potrebná mechanická fixácia skrutkami do betónu s podložkami

Technické vlastnosti	Skrutka EFHD-63045	Podložka DVP-EF-8040N
Priemer	6,3 mm	80 x 40 mm
Priemer otvoru	-	6,5 mm
Dĺžka	45 mm	-
Závit	40 mm	-
Typ hlavičky/hrot	Torx T25 / Ricoh	-
Balenie	1000 ks	500 ks



Odporúčaná dĺžka do betónu je min. 35 mm.

Predvrtanie je nevyhnutné. Vrtajte otvor s priemerom Ø 5,0, 5,2 or 5,5 mm

Priemer predvrtania je závislý od kvality betónu.

Hĺbka vrtu: minimálne o 10 mm viac ako je dĺžka skrutky.



IKO Slovakia s.r.o • Člen IKO group
Kaplnské Pole 16 • 905 01 Senica
T 034 69 83 111 • E iko.sindle@iko.com
www.iko.sk

