



CONCEPT CONSTRUCTIV • Sistem cu membrană termoadezivă

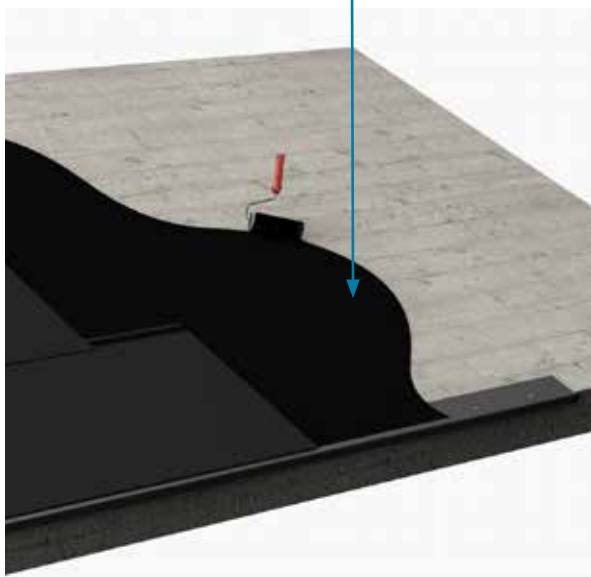
IKO Primer AD

IKO Armourbase Thermo AD

Fixare mecanică

• IKO Primer AD

este o amorsă bituminoasă pe bază de apă folosită pentru blocarea prafului și închiderea porilor suprafețelor din beton. Produsul asigură o bună penetrare și aderență a substratului. IKO Primer AD este formulat cu apă, nu este inflamabil și nu este periculos de utilizat. Produsul este inodor.



Caracteristici tehnice	Valoare
Aspect	Lichid
Culoare	Maro
Densitate la 20°C în kg/l	0,98 - 1,08
Timp de uscare superficială	Aproximativ 20 min (+20°C)
Timp de uscare în peliculă	Aproximativ 90 min (+20°C)
Rezidu uscat la 130°C	30% ± 5
Consum	200-300 gr/m ² în funcție de absorbția substratului
Punct de inflamabilitate	Neinflamabil
Ambalare	20 L

Timpii de uscare superficială sau în peliculă sunt direct subordonați condițiilor de mediu, nivelului de umiditate din aer, natura suportului, temperatura aerului și a stratului suport, porozitatea sau starea de alternanță a suprafeței.



IKO Sales International NV
Truibroek 74 • 3945 Ham • Belgium
T +32 (0)11 34 01 20 • F +32 (0)11 34 01 30
E residential.europe@iko.com • www.iko.be





CONCEPT CONSTRUCTIV • Sistem cu membrană termoadezivă

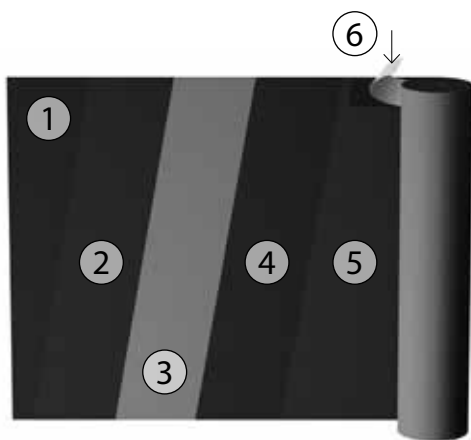
IKO Primer AD

IKO Armourbase Thermo AD

Fixare mecanică

• IKO Armourbase Thermo AD

este o membrană termoadezivă, ce poate fi utilizată cu succes într-o gamă largă de lucrări de impermeabilizare, cum ar fi acoperișurile cu pantă redusă cu structură de beton sau astereală din lemn, caz în care șindrițele bituminoase sunt aplicate fără fixări mecanice. Această membrană prezintă numeroase și importante avantaje, cum ar fi aplicarea ușoară cu economii substanțiale de timp pe suprafețe care nu se pretează tehnicilor de aplicare cu flacăra deschisă.



1. Folie detașabilă din polietilenă siliconată
2. Masă de bitum
3. Armătură din poliester armat
4. Masă de bitum
5. Polipropilenă nețesută
6. Folie detașabilă din polietilenă siliconată

Caracteristici tehnice	Unitate	Standard de referință	Descriere produs/Performanță	Toleranțe
Armătură			Poliester armat	
Partea superioară			Polipropilenă nețesută / folie detașabilă din polietilenă siliconată	
Partea inferioară			Folie detașabilă din polietilenă siliconată	
Lungime	m	EN 1848-1	7,5 - 1%	≥
Lățime	m	EN 1848-1	1,0 - 1%	≥
Grosime	mm	EN 1849-1	2,5	± 5 %
Felxibilitate la rece	°C	EN 1109	NPD	
Rezistență la tracțiune L/T	N/50 mm	EN 12311-1	400/300	± 20 %
Alungirea la rupere L/T	%	EN 12311-1	35/35	± 15
Rezistență la sfâșiere L/T	N	EN 12310-1	120/120	± 30 %
Stabilitate dimensională	%	EN 1107-1	0,3	≤
Performanța la foc exterior		EN 13501-5	F _{ROOF}	
Reacția la foc		EN 13501-1	Clasa F	
Etanșeitate la apă	kPa	EN 1928	60	≥
Rezistența la trecerea vaporilor de apă	μ	EN 1931	100.000	≥
Rezistența la desprindere la 180° de pe șindrițele APP	N	EN 12316-1	50	-20 N
Rezistența la desprindere la 90° de pe suportul de lemn	N	EN 12316-1	50	-20 N



IKO Sales International NV

Truibroek 74 • 3945 Ham • Belgium

T +32 (0)11 34 01 20 • F +32 (0)11 34 01 30

E residential.europe@iko.com • www.iko.be





CONCEPT CONSTRUCTIV • Sistem cu membrană termoadezivă

IKO Primer AD

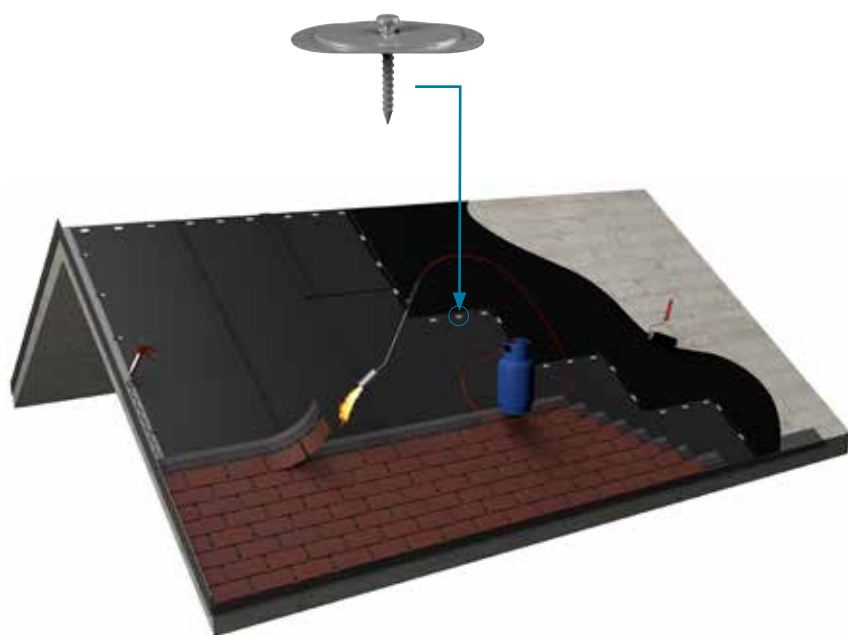
IKO Armourbase Thermo AD

Fixare mecanică

• Fixarea mecanică

a membranei **Armourbase Thermo AD** pe acoperișuri cu pantă de **15° - 45°** este realizată cu șuruburi pentru beton cu talere de susținere.

Caracteristici tehnice	Șurub EFHD-63045	Taler de susținere DVP-EF-8040N
Diametru	6,3 mm	80 x 40 mm
Diametru orificiu	-	6,5 mm
Lungime	45 mm	-
Lungime filet	40 mm	-
Tipul capului / tipul vârfului	Hexalobular Torx T25 / Ricoh	-
Conținut/ambalaj	1000 buc.	500 buc.



Adâncimea recomandată de ancorare în beton min. 35 mm.

Este necesară pre-găurirea. Pentru pre-găurire utilizați un burghiu cu diametrul de 5,0, 5,2 sau 5,5 mm.

Diametrul burghiului depinde de calitatea betonului.

Adâncimea de găurire: cu cel puțin 10 mm mai mare decât lungimea șurubului.



IKO Sales International NV

Truibroek 74 • 3945 Ham • Belgium

T +32 (0)11 34 01 20 • F +32 (0)11 34 01 30

E residential.europe@iko.com • www.iko.be

