



**Kvalita a dlouhodobá
životnost**

NOVINKA



POLARTHERM SK PLUS

POLAR SK

POLARTHERM SK PLUS je samolepící mikroventilační pás, který se používá zejména jako podkladní pás do vícevrstevných hydroizolačních systémů plochých střech na podklad z pěnového polystyrenu. Jedná se o vysoce kvalitní asfaltový pás, který obsahuje mnoho inovací. Spodní povrch pásu je tvořen systémem Power-THERM a SYNTAN, dále speciální podélný spoj odolný proti prošlehnutí plamene a T-CUT.

SPECIÁLNÍ PODÉLNÝ SPOJ ODOLNÝ PROTI PROŠLEHNUTÍ PLAMENE

Podélný spoj se skládá z proužku samolepícího asfaltu tloušťky 2 cm a zbylých 8 cm spoje slouží pro natavení plamenem. Po odstranění krycích fólií ze samolepících proužků se spoj těsně uzavře. Při následném natavování podélného spoje plamenem hořáku je podkladní vrstva chráněna proti poškození plamenem. V natavované části spoje je spalná fólie opatřena systémem CUT-LINES. Jedná se o velmi jemné nařezání separační spalné fólie (v milimetrové vzdálenosti), které je provedeno po délce podélného spoje asfaltového pásu. Nařezání fólie v podélném spoji usnadňuje spálení separační fólie, zajišťuje homogenitu spoje a zabraňuje tvorbě kapilár.

T-CUT

T-CUT je inovativní řešení seříznutí rohů ve výrobě. Seříznutí rohů v příčných spojích je vyžadováno pro snížení rizika tvorby kapilár. Seříznutí rohů ve výrobě usnadňuje a zrychluje pokládku, jelikož není nutné rohy odřezávat ručně na střeše.

POWER-THERM SYSTÉM S VRSTVOU SYNTANU

Spodní povrch pásu je opatřen systémem Power-THERM, samolepící pruhy z SBS modifikovaného asfaltu. Po odstranění stahovací fólie na spodním povrchu pásu lze asfaltový pás za studena lepit přímo na podklad. Mezi Power-THERM pruhy je nanášena vrstva SYNTANu, která minimalizuje možnost poškození mikroventilačního systému, mikroventilační systém zajišťuje vyrovnaní tlaku vodních par na spodním povrchu pásu. POLARTHERM SK PLUS díky tloušťce pásu 3,8 mm a díky speciálnímu podélnému spoji odolnému proti prošlehnutí plamene může sloužit jako dočasná hydroizolační vrstva. Speciální podélné spoje zajišťují spolehlivou ochranu tepelné izolace z pěnového polystyrenu proti poškození plamenem.

PŘÍKLAD SYSTÉMOVÉ SKLADBY S ASFALTOVÝM PÁSEM POLARTHERM SK PLUS

- vrchní pás POLAR-TOP
- podkladní samolepící pás POLARTHERM SK PLUS
- tepelná izolace z pěnového polystyrenu
- parozábrana SICOTHERM
- podkladní vrstva – dřevěné bednění a podklady na bázi dřeva



POLAR SK je samolepící pás, který se používá zejména jako podkladní pás do vícevrstevných hydroizolačních systémů plochých střech na podklad z pěnového polystyrenu, je ideální pro ukončování hydroizolačních systémů v detailech.



BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

Prosek Point
Prosecká 855/68
190 00 Praha 9
T: 266 770 111

E: info.icopalvedagcz@bmigroup.com

icopal.cz
bmigroup.com/cz

ZÁRUKA 15 LET na značkové pásy z SBS modifikovaného asfaltu BMI Icopal z německé produkce bude poskytnuta při dodání uceleného systému, tzn. hydroizolace, tepelné izolace, kotevního systému a odvodňovacího systému, společností BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.