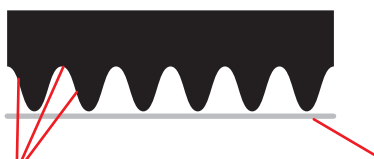


PATENT EUROPEJSKI
NR EP 0.483.274/07.2010
TECHNOLOGIA SZYBKI PROFIL

Szybki Profil – patent na doskonałość papy zgrzewalnej

Dlaczego Szybki Profil?

Papy zgrzewalne produkowane z zastosowaniem tej technologii charakteryzują się inną niż dotąd budową. Ich spodnia część jest profilowana, a nie jak dotąd płaska.



asfalt na spodniej stronie papy

specjalna folia antyadhezyjna

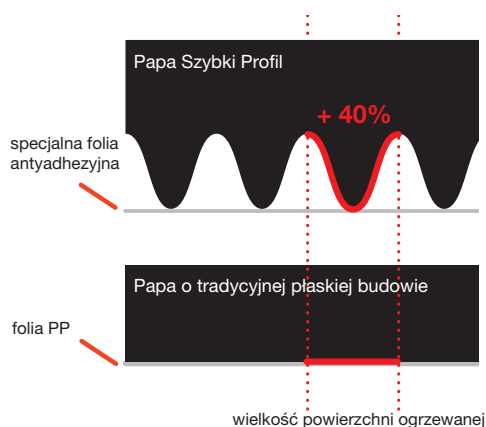
Folia na spodzie przylega jedynie do wierzchołków, co powoduje, że ciepło z palnika wnika również pod folię przyspieszając jej spalanie. Znacznie większa niż do tej pory powierzchnia kontaktu asfaltu z płomieniem powoduje szybsze i równomierne roztopienie papy, które z kolei pozwala na zwiększenie wydajności pracy. Nie bez znaczenia jest poprawa jednorodności i jakości połączenia papy z podłożem. Szybki Profil oznacza więc pokrycie większej powierzchni w krótszym czasie, dodatkowo zapewniając jeszcze lepsze przytwierdzenie do podłoża. Takie rozwiązanie to znaczący postęp, którego efektem jest wymierna oszczędność czasu i gazu.

Nowe papy profilowane ICOPAL mają wszystkie cechy pap modyfikowanych SBS, a dodatkowo niosą ze sobą gwarancję 100% przytwierdzenia do podłoża oraz niespotykane dotąd oszczędności ekonomiczne przy ich mocowaniu.

Korzyści ze stosowania pap profilowanych

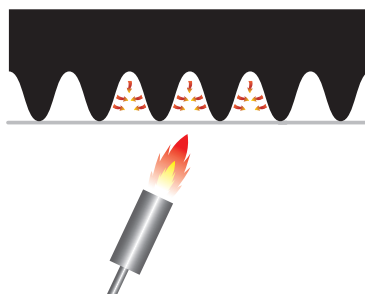
Większa powierzchnia

Rzeczywista powierzchnia strony profilowanej jest o **40%** większa niż powierzchnia płaska, dzięki temu rozgrzanie asfaltu jest bardziej efektywne i roztapia się on szybciej i równiej na całej powierzchni.



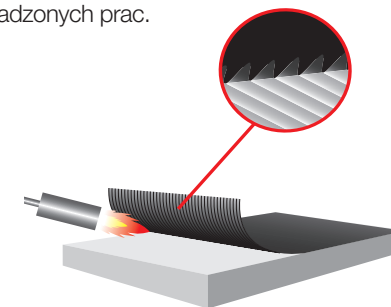
Równomierne rozgrzanie

Ułożenie folii na krawędziach fałd oraz zastosowanie specjalnej folii antyadhezyjnej zamiast folii polipropylenowej pozwala na jej pełne i błyskawiczne spalanie.



Lepsze połączenie z podłożem

Szybkie i równomierne stopienie asfaltu SBS zapewnia jednorodne połączenie z podłożem na całej powierzchni zgrzewu. Szybkość układania izolacji przestaje się kłócić z jakością prowadzonych prac.



Oszczędność czasu

System profili bardzo szybko rozprzewadza ciepło dając efekt wcześniejszego topienia masy asfaltowej SBS, co pozwala na przytwierdzenie papy do podłoża o **30%** szybciej niż w przypadku zwykłych pap zgrzewalnych modyfikowanych SBS o tradycyjnej, płaskiej budowie.



Papa Szybki Profil

Papa o tradycyjnej, płaskiej budowie

