

SYSTEM DACH

DACHY: KLEJENIE, NAPRAWA, OCIEPLENIA, RENOWACJA

Głównym źródłem zagrożeń dla budynków są opady atmosferyczne. Od góry budynek przed ich negatywnym oddziaływaniem chroni dach. Pokrycia dachowe są wykonywane z różnorodnych materiałów, w różnych postaciach i z biegiem lat ulegają degradacji, a co się z tym wiąże wymagają napraw, i renowacji.



KLEJENIE PAP:

Produkty do klejenia pap asfaltowych:

Askowil, Lepik na zimno

Klejenie pap termozgrzewalnych:

Przygotowane podłoże zagruntować gruntem Izobit SBS Expres lub Izobit Br lub roztworem Dysperbit

Grunt z wodą w stosunku 1:4. Po wyschnięciu gruntu do podłoża kleić papę termozgrzewalną. Użycie produktów patrz karta techniczna produktu.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 – 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	ok. 12h
Dysperbit Grunt	0,2 – 0,3 roztworu	1	ok. 3h

Klejenie pap asfaltowych:

Przygotowane podłoże zagruntować gruntem Izobit SBS Expres lub Izobit Br.

Na wyschnięte, zagruntowane podłoże nałożyć warstwę kleju do papy Askowil lub Lepik na zimno. Użycie produktów patrz karta techniczna produktu

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 – 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	ok. 12h
Askowil	0,8 – 1,2	1	20min* pełna wytrzymałość 14 dni
Lepik na zimno	0,6 – 1,0	1	15 – 20 min* pełna wytrzymałość 14 dni

*po oznaczonym czasie przyklejać papę.



KLEJENIE OCIEPLEŃ: Produkty do klejenia ociepleń: Styrbit 2000-K, Askowil

Klejenie styropapy:

Podłoże przed przyklejaniem styropapy musi być zabezpieczone przeciwwilgociowo (warstwa papy lub powłoka bitumiczna). Do nowych podłoży styropapę można kleić bezpośrednio. Podłoża użytkowane należy oczyścić i zagruntować roztworem Dysperbit grunt z wodą w stosunku 1:4.

Na przygotowane podłoże kleić styropapę nanosząc klej do styropianu Styrbit 2000-K punktowo (na płyty o wymiarach 100 x 100cm 16 placków – w czterech rzędach po cztery placki).

Użycie produktów patrz karta techniczna produktu.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Dysperbit Grunt	0,2 – 0,3 roztworu	1	ok. 3h
Styrbit 2000-K	1,5 – 2,0	punktowo	pełna wytrzymałość 14 dni

Klejenie wełny mineralnej:

Podłoże przed przyklejaniem wełny mineralnej musi być zabezpieczone przeciwwilgociowo (warstwa papy lub powłoka bitumiczna). Do nowych podłoży wełnę mineralną można kleić bezpośrednio. Podłoża użytkowane należy oczyścić i zagruntować gruntem Izobit SBS Expres lub Izobit Br. Powierzchnię wełny mineralnej od strony klejonej należy zagruntować gruntem

Izobit SBS Expres lub Izobit Br.

Klej do wełny mineralnej Askowil lub Styrbit 2000-K nanosić na podłoże pacą zębatą (wykrój zębów 4 x 4 lub 5 x 5 w zależności od równości podłoża) pasami lub na całą powierzchnię. Po upływie 15 – 20 minut przyklejać płyty wełny mineralnej.

Użycie produktów patrz karta techniczna produktu.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 – 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	ok. 12h
Askowil	0,8 – 1,2	1	pełna wytrzymałość 14 dni
Styrbit 2000-K	0,6 – 1,0	1	pełna wytrzymałość 14 dni



KLEJENIE OBRÓBEK BLACHARSKICH: Produkty do klejenia obróbek blacharskich: Arbolex-U, Arbolex Aqua Stop

Obróbki blacharskie stanowią uzupełnienie materiałów pokryciowych na dachach. Są mocowane do różnych elementów występujących na dachach. Z racji na ograniczoną długość obróbki blacharskie są łączone również między sobą.

Wszelkie podłoża do których będą mocowane obróbki

blacharskie oraz ich powierzchnie muszą być oczyszczone z zanieczyszczeń oraz powłok antyadhezyjnych.

Podłoża nasiąkliwe należy wcześniej zagruntować. Obróbki blacharskie po przyklejeniu należy dobrze docisnąć do podłoża lub między sobą.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 – 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	ok. 12h
Arbolex Aqua Stop	1,2kg/m ² na 1mm grubości powłoki	1	pełna wytrzymałość 14 dni
Arbolex-U	1,2kg/m ² na 1mm grubości powłoki	1	pełna wytrzymałość 14 dni



POKRYCIA BEZSPOINOWE NA WARSTWIE PAPY:

Produkty do wykonywania pokryć bezspoinowych na warstwie papy podkładowej: Dysperbit Dn, Dysperbit Db, Izobit Dk, Izobit Alu

Pokrycia bezspoinowe na bazie bitumicznych dyspersji wodnych:

W przypadku starych papowych pokryć dachowych, należy w pierwszej kolejności naprawić podłoże, obróbki blacharskie i inne elementy występujące na da-

chu, a mające wpływ na jego szczelność.

Wykonać pokrycie bezspoinowe używając produktu Dysperbit zgodnie z kartą techniczną produktu.

Użycie produktów patrz karta techniczna produktu.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Dysperbit Grunt	0,2 – 0,3 roztworu	1	ok. 3h
Dysperbit	0,8 – 1,2	4	6h
Siatka polipropylenowa		1	
Tkanina techniczna		1	
Posypka papowa	1,0 – 2,0	1	
Izobit Alu	0,10 – 0,25	1	12h

Pokrycia bezspoinowe na bazie produktów bitumicznych rozpuszczalnikowych:

W przypadku starych papowych pokryć dachowych należy w pierwszej kolejności naprawić podłoże, obróbki blacharskie i inne elementy występujące na da-

chu, a mające wpływ na jego szczelność.

Wykonać pokrycie bezspoinowe używając produktu Izobit Dk zgodnie z kartą techniczną produktu.

Użycie produktów patrz karta techniczna produktu.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 - 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	12h
Izobit Dk	0,6 – 0,9	3	24h
Siatka polipropylenowa		1	
Tkanina techniczna		1	
Posypka papowa	1,0 – 2,0	1	
Izobit Alu	0,10 – 0,25	1	12h



NAPRAWA POKRYĆ DACHOWYCH

Produkty do napraw pokryć dachowych:

Arbolex-U, Arbolex Aqua Stop, U-Boot 103, U-Boot 202, U-Boot 401, U-Boot 402, U-Boot 403, U-Boot 404,

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń miejscowych pokryć dachowych oraz elementów występujących na dachach, a mających wpływ na ich szczelność należy dokonać miejscowych napraw. Również przystępując do renowacji lub konserwacji starych pokryć dachowych należy w pierwszej kolejności naprawić uszkodzenia, a dopiero w następnej kolejności wykonać renowację lub konserwację całościową powierzchni pokrycia.

Produkty Arbolex-U i Arbolex Aqua Stop są pakowane w wiadrach i nanosi się je za pomocą szpachli lub

pac stalowych. Produkty z serii U-Boot są pakowane w kartuszach i aplikuje się je poprzez wyciskanie. W zależności od sytuacji mamy wybór produktu oraz sposobu aplikacji. Produkty Arbolex-U oraz Arbolex Aqua Stop mają zastosowanie na większych, dobrze dostępnych powierzchniach. Natomiast w miejscach o utrudnionym dostępie oraz do klejenia, uszczelnień i wypełniania między łączonymi elementami należy stosować produkty z serii U-Boot.

Użycie produktów patrz karta techniczna produktu.

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 - 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	12h
Arbolex-U	1,2kg/m ² na 1mm grubości powłoki	wg potrzeb	3 – 5 dni
Arbolex Aqua Stop	1,2kg/m ² na 1mm grubości powłoki	wg potrzeb	3 – 5 dni
U-Boot 103	wg potrzeb		spoina 2mm – 24h
U-Boot 202	wg potrzeb		spoina 2mm – 24h
U-Boot 401	wg potrzeb		pełna wytrzymałość 10 – 14 dni
U-Boot 402	wg potrzeb		pełna wytrzymałość 10 – 14 dni
U-Boot 403	wg potrzeb		pełna wytrzymałość 10 – 14 dni
U-Boot 404	wg potrzeb		pełna wytrzymałość 10 – 14 dni



RENOWACJA POKRYĆ DACHOWYCH:

Produkty do renowacji:

Dysperbit Dn, Dysperbit Db, Izobit Dk, Izobit Alu, Izofol Dach

Każdy dach w trakcie eksploatacji ulega degradacji na skutek oddziaływania czynników zewnętrznych (temperatury, opadów atmosferycznych, czynników chemicznych, promieniowanie UV itp.). Dlatego co pewien okres czasu powierzchnia dachu wymaga renowacji.

Powyższe środki do renowacji dachów mogą być stosowane na podłoża papowe, gonty bitumiczne, blachy, eternity, ceramikę dachową.

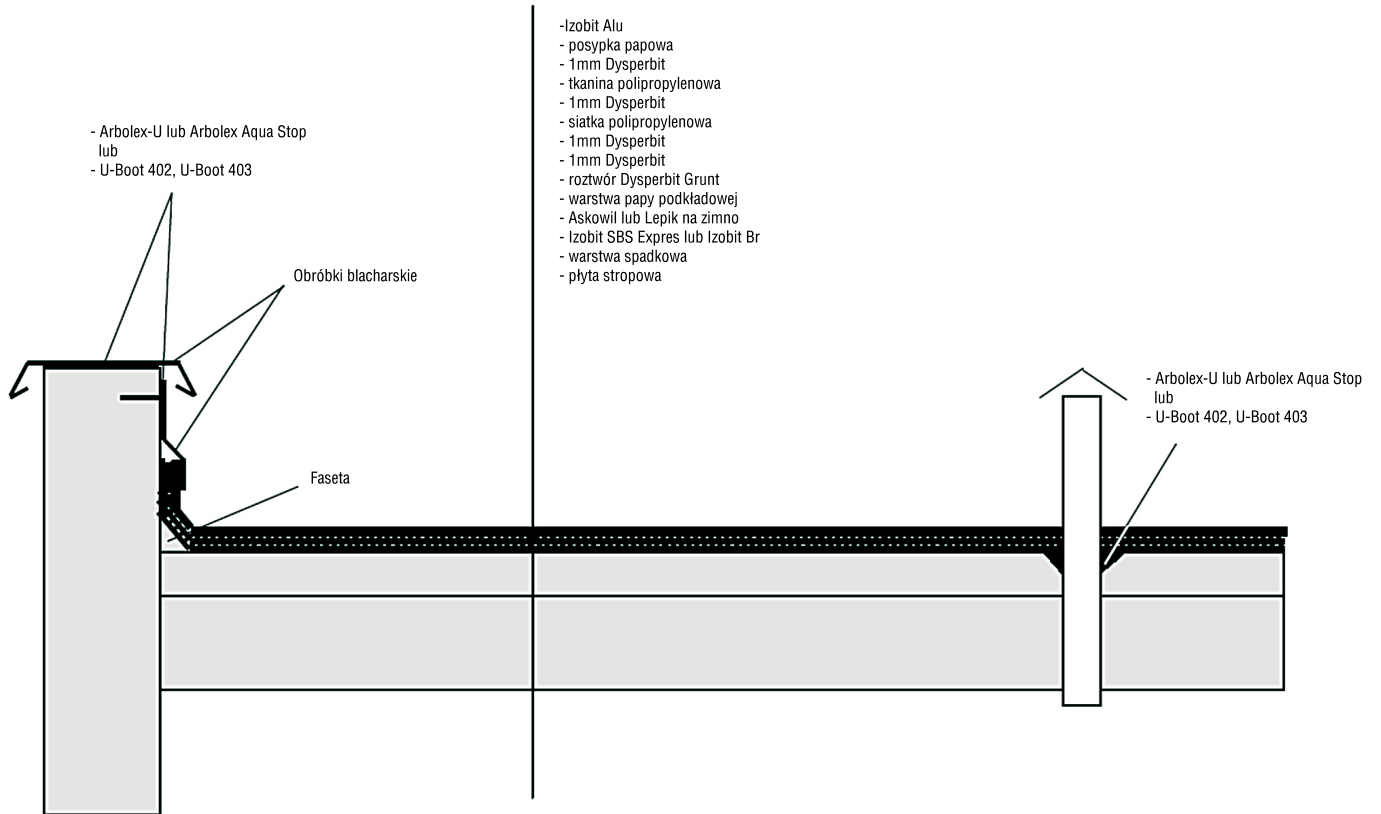
Użycie produktów patrz karta techniczna produktu

Produkt	Zużycie kg/m ²	Ilość warstw	Czas schnięcia
Izobit SBS Expres	0,2 – 0,3	1	1 - 2h
Izobit Br	0,2 – 0,3	1	12h
Dysperbit grunt	0,2 – 0,3 roztworu	1	ok. 3h
Dysperbit Dn	0,8 – 1,2	2	6h
Dysperbit Db	0,8 – 1,2	2	6h
Izobit Dk	0,6 – 0,9	2	24
Izobit Alu	0,1 – 0,25	1	12h
Izofol Dach	0,8 – 1,2	2-3	12h



ROZWIĄZANIA TECHNICZNE:

1. Dach bezspoinowy:



Na zakończenie pragniemy zwrócić Państwu uwagę, że każde zadanie związane z wykonaniem prac na dachu budynku może odbiegać od naszych założeń. Dlatego w naszej firmie funkcjonuje dział doradztwa technicznego i w przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt osobisty lub przez firmę w której planujecie Państwo lub już dokonaliście zakupu naszych wyrobów. W przypadkach szczególnych nasz przedstawiciel dojedzie do Państwa i na miejscu rozpozna określony przypadek. Pragniemy zwrócić też Państwa uwagę na dobór sprawdzonego wykonawcy.

Życzymy Państwu satysfakcji z długotrwałej eksploatacji dachów, w których zastosowaliście Państwo nasze produkty.

Skarszewy: 31.05.2012



Rys. 1. Dach po renowacji Izofolem Dach.



Rys. 2. Dach po renowacji Dysperbitem Dn.



Rys. 3. Dach po renowacji Izobitem Alu.