

## Płynne tworzywo sztuczne do bezszwowego, elastycznego uszczelniania dachu

a



### Właściwości

**DAKORIT® PUR1K 30P** jest gotową do użytku, płynną folią do uszczelniania dachów. Utwardza się w połączeniu z wilgocią zawartą w powietrzu tworząc elastyczną, otwartą dyfuzyjnie, przenoszącą rysy, odporną na warunki atmosferyczne pokrycie dachowe.

- Elastyczny
- Można po nim chodzić
- Posiada wysoką zdolność odbijania promieniowania UV
- Odporny na warunki atmosferyczne
- Elastyczny w niskich temperaturach
- Posiada wysoką zawartość substancji stałych

### Zastosowanie

**DAKORIT® PUR1K 30P** w połączeniu z wkładką z włókniny stosuje się do napraw i uszczelniania powierzchni dachowych, w szczególności w strefach połączeń. Nadaje się do prawie wszystkich podłożi, takich jak np. papy bitumiczne, papy izolacyjne z tworzywa sztucznego (po uprzednim wykonaniu próby), beton i jastrych oraz metale.

### Obszary zastosowania:

- Dachy obiektów mieszkalnych i przemysłowych
- Obiekty nowe i remontowane
- Balkony, tarasy i galerie w systemie HADALAN®
- Połączenia
- Uszczelnianie dachów i balkonów, loggii i galerii wg DIN 18531 (Części 1-5)

### Dane techniczne

Opakowanie	wiadro blaszane
Pojemnik	17 kg / 7 kg / 3,5 kg
Forma dostawy	30 / 72 / 96 poj. na palecie
Barwa	srebrno-szara
Ciężar objętościowy	1,5 kg/l
Temperatura stosowania	+5 °C do +30 °C
Pęknięcie na zimno (trzcina 25 mm)	< -30 °C
Wydłużenie przy zerwaniu w systemie	ok. 55 %
Wytrzymałość na rozciąganie w systemie	ok. 6,5 N/mm <sup>2</sup>
Zawartość substancji stałych	> 90%
Nadaje się do chodzenia <sup>1)</sup>	po ok. 1 dniu
Pełne utwardzenie <sup>1)</sup>	po ok. 2 dniach
Wartość $\mu$	2310
Wartość $s_d$	3,97 m
Składowanie	w chłodnym miejscu, 9 miesięcy

### Zużycie

W zależności od obciążenia i podłoża 2,5 - 3,5 kg/m<sup>2</sup>

<sup>1)</sup> W temperaturze +20 °C i przy względnej wilgotności powietrza 60 %.

## Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, nośne i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Większe rysy należy zamknąć za pomocą materiału **DAKORIT® ES 40B**. Otwarte połączenia papy na zakładkę trzeba zgrzać lub skleić materiałem **DAKORIT® ES 40B**. W przypadku dachów pokrytych folią należy wcześniej sprawdzić wzajemną tolerancję materiałów. Chłonne podłoża mineralne wymagają zagruntowania materiałem **DAKORIT® PUR1K 30P** rozcieńczonym w proporcji 2 : 1 z **HADALAN® EPV 38L**. Alternatywnie można chłonne podłoża zagruntować preparatem **HADALAN® HVUni 30DD**. W tym przypadku po trwającym ok. 20 minut odparowaniu można nakładać powłokę.

**Przed rozpoczęciem nakładania powłoki niżej wymienione materiały (papy) wymagają zagruntowania materiałem HADALAN® HVUni 30DD.**

EVALON  
VAE PLAN Typ F  
Ammann Type CB-1,8 mm TPO-E-GV  
Saar Gummiwerke SG tan  
FDT Repanol fK

**Przed rozpoczęciem nakładania powłoki niżej wymienione materiały (papy) wymagają zagruntowania materiałem DAKORIT® HG1 31H.**

FDT Rhenofol CGSika SLP-15 G  
FDT Rhepanol f  
Bauder FPO T-SV 15  
Bauder Thermofol D 15  
Sarnafil T  
RESITRIX SK, -SK P, -SK W, -MB, -CL  
Sintofoil TOP  
Firestone RubberGard

W przypadku podłoży, które nie zostały tutaj bliżej określone, należy wcześniej wykonać próbę. Proszę w tej sprawie skontaktować się z naszym technikiem.

## Wykonanie

Przed użyciem materiał należy krótko wymieszać.

1. Przed nałożeniem powłoki blacharkę w miejscach połączeń, profile zakończonych, przejścia i osłony z metalu (blachy z żelaza, stali szlachetnej, aluminium, miedzi lub cynku) oraz różne tworzywa sztuczne należy zagruntować polepszającym przyczepność preparatem **HADALAN® HV Uni 30DD** (patrz instrukcja techniczna). Po trwającym 20 minut odparowaniu można nakładać powłokę.
2. Ok. 1,5 kg/m<sup>2</sup> materiału **DAKORIT® PUR1K 30P** należy rozłożyć najpierw na wstęgach papy za pomocą gumowego zgarniaka i następnie równomiernie rozprowadzić wałkiem futrzanym. Proszę pamiętać o nałożeniu wystarczającej ilości materiału, aby można było ułożyć w nim włókninę.
3. Na świeżej warstwie układa się bez fałd włókninę **DAKORIT® DV110 89V**. Szerokość zakładki pasów włókniny powinna wynosić co najmniej 5 cm. Dla ochrony przed deszczem lub skraplającą się wilgocią zawartą w powietrzu bezpośrednio po ułożeniu włókniny należy ją za pomocą wałka pokryć cienką warstwą materiału.
4. Po wyschnięciu pierwszej warstwy nakłada się warstwę końcową, czyli jeszcze raz ok. 1,5 kg/m<sup>2</sup> **DAKORIT® PUR1K 30P**. Alternatywnie drugą warstwę można nałożyć również metodą "świeżym na świeże". W takim przypadku należy jednak dokładnie przestrzegać ilości zużycia materiału.

Przez dodanie preparatu przyspieszającego reakcję **DAKORIT® Speed Up** można wyraźnie przyspieszyć proces utwardzania. Należy przestrzegać stosownej instrukcji technicznej.

## Środki ochronne

Dla utrzymania uszczelnienia dachu w należyłym stanie niezbędne jest stosowanie odpowiednich środków pielęgnacyjno-czyszczących. Zaleca się regularne czyszczenie powierzchni dachu i w miarę potrzeby jej naprawę (patrz DIN 18531-4).

Płynna folia można być wystawiona na oddziaływanie warunków atmosferycznych. Nie wymaga ona ochrony powierzchniowej w postaci posypania grysem, żwirem itp.

Nakładanie powłok lub warstw utrudniających odpływ wody z dachu jest niedopuszczalne.

W przypadku balkonów, tarasów i galerii wymagane jest wykonanie powłoki z materiału **HADALAN® MST 89M**, która będzie chronić uszczelnienie przed uszkodzeniem. Jeżeli uszczelnienie wykonywane jest pod podkładkami pod płytki (bez woreczków betonowych) należy zagwarantować, aby nie zostało ono uszkodzone i żeby był możliwy odpływ wody.

# DAKORIT® PUR1K 30P



## Produkty systemowe hahne

DAKORIT® DV110 89V  
DAKORIT® ES 40B  
HADALAN® HV Uni 30DD  
DAKORIT® HG1 31H  
HADALAN® EPV 38L  
DAKORIT® Speed Up

### Ważne wskazówki

- Należy przestrzegać temperatury stosowania wynoszącej od +5 °C do +30 °C.
- Podczas schnięcia **DAKORIT® PUR1K 30P** należy chronić przed deszczem.
- **DAKORIT® PUR1K 30P** nie nadaje się do uszczelniania dachów z ekstensywnym zazielenieniem.
- Nie stosować w przypadku skraplania się wilgoci zawartej w powietrzu.
- Sprzęt i narzędzia robocze należy po użyciu czyścić preparatem **HADALAN® EPV 38L**. Materiał utwardzony można usunąć tylko mechanicznie.
- Materiał znajdujący się w ponownie zamkniętym pojemniku posiada ograniczoną przydatność.
- **DAKORIT® PUR1K 30P** zawiera rozpuszczalniki, które podczas stosowania i do chwili pełnego utwardzenia wydzielają nieprzyjemny zapach.
- Należy zachowywać odpowiednie środki bezpieczeństwa.

### Składniki

Żywica poliuretanowa, płatki aluminiowe, rozpuszczalniki, dodatki, wypełniacze funkcjonalne

### Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Dokładniejsze informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i obchodzenia się z materiałem podane są w aktualnej karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

### Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

### Producent

**Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG**  
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück  
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90  
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

## DYSTRYBUTOR W POLSCE



MAXFLOOR Spółka z o.o.

ul. Szlachecka 191, 32-080 Brzezie tel.  
12 378 40 00, tel. kom. 736 861 940  
biuro@maxfloor.pl; www.maxfloor.pl



Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 7.2023