

Deklaracja Zgodności 690-1-3

Strona 1 z 3 / Informacje na dzień: 02-2017

DU numer certyfikatu: 1724 -CPR – 041101
1724- CPR- 041201

Nazwa handlowa:	DACO-KSU papa modyfikowana, podkładowa, samoprzylepna		
Artykuł:	10411		
Norma:	DIN EN 13707		
Oznakowanie:	DU / E 1 PYE-KTG KSP-3,0	wg DIN SPEC 20000-201	
	BA / PYE-KTG KSP-3,0	wg DIN SPEC 20000-202	
	MSB-nQ / PYE-KTG KSP-3,0	wg DIN SPEC 20000-202	
Długość x szerokość:	7,5 m x 1,08 m		
Grubość:	3,00 mm		
Rodzaj masy:	Masa bitumiczna modyfikowana		
Ilość skł. rozpuszczalnych:	Nie określono		
Nośnik:	Tkanina szklana		
Minimalny ciężar nośnika:	200 g/m ²		

Papa samoprzylepna na bazie bituminu modyfikowanego na nośniku z tkaniny szklanej – jako papa podkładowa.

Właściwości wg DIN EN 13 707	Metodyka badań	Jednost-ka	Wymagania / Wartość graniczna
Wady widoczne	DIN EN 1850-1	-	brak
Długość	DIN EN 1848-1	m	≥7,50 m
Szerokość	DIN EN 1848-1	m	≥1,08 m
Prostolinijność	DIN EN 1848-1	mm/10 m	< 20
Gramatura	DIN EN 1849-1	kg/m ²	Nie określono
Grubość	DIN EN 1849-1	mm	3,00 ±0,2
Wodoszczelność przy ciśnieniu 200 kPa	DIN EN 1928 Metoda B	-	spełnia
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	DIN V ENV 1187	-	Patrz badanie systemu
Reakcja na ogień	DIN EN ISO 11925-2	-	Klasa E wg DIN EN 13501-1
Wodoszczelność po rozciąganiu w niskiej temperaturze	DIN EN 13897	-	Nie określono
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	DIN EN 12316-1	N/50 mm	Nie określono

GEORG BÖRNER

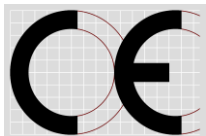
Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de

Zmiany zastrzeżone. Stan dat technicznych odnosi się na datę produkcji.



Deklaracja Zgodności 690-1-3

Strona 1 z 3 / Informacje na dzień: 02-2017

DU numer certyfikatu: 1724 -CPR – 041101
1724- CPR- 041201

Właściwości wg DIN EN 13 707	Metodyka badań	Jednost-ka	Wymagania / Wartość graniczna
Wytrzymałość złączy na ścinanie	DIN EN 12317-1	N/50 mm	Nie określono
Stabilność wymiarów	DIN EN 1107-1	%	Nie określono
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: max. siła zrywająca	DIN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000/1000
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	DIN EN 12316-1	%	≥ 2/2
Odporność na uderzenie	DIN EN 12691	mm	Nie określono
Odporność na obciążenia statyczne	DIN EN 12730	kg	Nie określono
Odporność na rozdieranie	DIN EN 12310-1	N	Nie określono
Odporność na przerastanie korzeni	DIN EN 13948	-	-
Stabilność kształtu przy cyklicznych zmianach temperatury	DIN EN 1108	%	Nie określono
Giętkość w niskiej temperaturze	DIN EN 1109	°C	≤ - 30
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	DIN EN 1110	°C	≥ + 115 / + 100
Sztuczne starzenie przez długotrwałe działanie podwyższonej temperatury	DIN EN 1109	°C	Nie określono
	oder DIN EN 1110	°C	Nie określono
Utrzymanie wodoszczelności przy sztucznym starzeniu wg DIN EN 1296	DIN EN 1928	-	Nie określono
Przyczepność posypki	DIN EN 12039	%	-
Przenikanie pary wodnej	DIN EN 1931	-	-

Informacje dla klientów:

Przeznaczenie

DACO-KSU – papa samoprzylepna, wyrównawcza i podkładowa ze specjalnym nośnikiem z tkaniny szklanej stosować szczególnie na podłożu wrażliwym na temperatury (np. w rejonie przyłączy, kołnierzy świetlików itd.) i piankach twardych (np. skośnych spadkach z PS) i jako papa podkładowa wraz z zaintegrową folią oddzielającą na np. konstrukcji deskowej dachu w systemowej konstrukcji izolacji z wszystkimi powszechnie stosowanymi bitumicznymi papami modyfikowanymi lub papy samoprzylepny **DACO-KSO**. Papa może być także zastosowana do izolacji obiektów budowlanych zgodnie z DIN 18532, DIN 18533, DIN 18534 z DIN 18535.

GEORG BÖRNER

Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de

Zmiany zastrzeżone. Stan dat technicznych odnosi się na datę produkcji.



Deklaracja Zgodności 690-1-3

Strona 1 z 3 / Informacje na dzień: 02-2017

DU numer certyfikatu: 1724 -CPR – 041101
1724- CPR- 041201

Technologia kładzenia

Przerób papy **DACO-KSU** wykonywać zgodnie z DIN 18531 i obowiązującymi zasadami „Wytyczne zasady wykonywania izolacji dachów – wytyczne dla dachów płaskich” i „abc pap bitumicznych”.

Podłoże na które będzie nakładana papa powinno być suche, wolne od oleju, tłuszczu, pyłu i innych zabrudzeń. Znajdująca się na dolnej powierzchni papy folia izolująca powinna być pasmami lub w całości ściągnięta przy jej równoczesnym rozwijaniu na twardych piankach (np. PS lub PU) lub na powierzchni zagruntowanej środkiem gruntującym **BÖCOPLAST VS**, uwzględniając klejenie min. 8 cm w zakładkach wzdłużnych i poprzecznych.

W przypadku sklejania zakładki poprzecznej należy uwzględnić podwiniecie lub obcięcie folii zabezpieczającej na dolnej powierzchni papy, tak aby cała powierzchnia zakładki została sklejona. Po nałożeniu papy na zakładkach wzdłużnych i poprzecznych należy nałożoną papę docisnąć rolą dociskową celem uzyskania dokładnego kontaktu i sklejenia tych miejsc. Papę należy przerabiać gdy temperatura otoczenia i powierzchni papy jest większa niż +5°C. Po nałożeniu papy podkładowej **DACO-KSU**, w ramach wielowarstwowego systemu uszczelniającego, należy ją na całej powierzchni niezwłocznie przykryć warstwą/papą nawierzchniową. Jeżeli niezwłoczne położenie kolejnej warstwy/papy nawierzchniowej nie jest możliwe, należy termicznie aktywować zakłady podkładu **DACO-KSU** i starannie docisnąć. Ostateczna wytrzymałość połączenia **DACO-KSU** z podłożem zostanie osiągnięta po zgrzaniu kolejnej warstwy uszczelniającej.

Aby nie dopuścić do odkształcenia się styropianowych płyt izolacyjnych należy zapobiec nadmiernemu ogrzewaniu wierzchniej warstwy podkładu **DACO-KSU** podczas zgrzewania kolejnych warstw.

W przypadku zastosowania w charakterze czasowej lub pomocniczej izolacji pokrycia dachowego należy aktywować termicznie zakłady wzdłużne i poprzeczne (np. płomieniem gazowym/gorącym powietrzem).

Odporność chemiczna

DACO-KSU, jest odporna na działanie wody i roztworów wodnych soli oraz na rozcieńczone, działające utleniająco kwasy i zasady. Aromatyczne i alifatyczne węglowodory i chlorowęglowodory (benzole, parafiny, tłuszcze, oleje, ...) rozpuszczają i uszkadzają papę.

Składowanie

Na stojąco, w chłodnym i suchym pomieszczeniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem światła słonecznego. Obróbka powinna nastąpić w ciągu 3 miesięcy od daty dostawy towaru.

W chłodnych porach roku rolki papy zgrzewalnej należy przed przystąpieniem do pracy przechowywać w temperaturze dodatniej lub ew. ogrzać i wynieść z ogrzewanego magazynu na miejsce obróbki krótko przed przystąpieniem do nakładania.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Zażądać dodatkowo u producenta.

GEORG BÖRNER

Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de