

Obchodní název: **DACO-KSD-R**
modifikovaný za studena samolepící parotěsný
pás s nízkou požární zátěží

Jedinečný identifikační kód
typu výrobku (referenční číslo): 32633

produktová norma EN 13970

délka, šířka 40,00 m x 1,08 m
tloušťka 0,40 mm
krycí vrstva: modifikovaný asfalt
nosná vložka: skelná mřížka
vrchní vrstva: spřažená hliníková folie
spodní vrstva: snímatelná folie

Vlastnosti dle EN 13970	Zk. metoda/ klasifikace	Jednotka	Požadavek/ hodnota (údaj)
Zjevné závady	EN 1850-1	-	žádné zjevné závady
Délka	EN 1848-1	m	≥ 40,00
Šířka	EN 1848-1	m	≥ 1,08
Přímost	EN 1848-1	mm/10 m	< 20
Hmoty na plochu	EN 1849-1	kg/m ²	npd
Tloušťka	EN 1849-1	mm	0,40 ± 10 %
Vodotěsnost při 200 kPa zkušebního tlaku	EN 1928 Způsob B	-	neprosakuje
Maximální pevnost v tahu podélně / příčně	EN 12311-1	N/50 mm	≥ 800 / 700
Protážení při maximální pevnosti v tahu	EN 12316-1	%	≥ 3/2
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	≥ +100
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	≤ - 30
Propustnost vodní páry	EN 1931	m	sd ≥ 1800
Reakce na oheň	EN ISO 11925-2	-	Třída E dle EN 13501-1
Tepelná hodnota	DIN 51900	MJ/m ²	≤ 10,5
Pevnost spoje	EN 12316-1	-	npd
Pevnost spoje	EN 12317-1	-	npd
Odolnost proti nárazu	EN 12691	-	npd
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	-	npd
Rozměrová stálost	EN 1107-1	-	npd
Vliv stárnutí	EN 1296	-	npd

npd = není deklarováno

GEORG BÖRNER

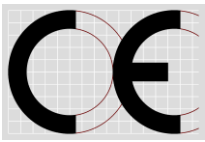
Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG
organizační složka Praha

Heinrich-Böhner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld
Teplárenská 601/7
CZ-108 00 Praha 10

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200
Tel. +420 272702952
Fax +420 272704265

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de

e-mail: boerner@boerner.cz



Obchodní informace:

Použití:

DACO KSD-R se používá jako vysoce kvalitní parotěsná zábrana s nízkou požární zátěží pro nevětrané střešní pláště na nosných konstrukcích z ocelových trapézových plechů. **DACO KSD-R** odpovídá požadavkům pro zamezení šíření požáru dle směrnice pro průmyslové stavby DIN 18234. Povrch **DACO KSD-R** neumožňuje použití polyuretanových lepidel pro následné lepení tepelných izolací nebo dalších vrstev. Následné vrstvy musí být mechanicky kotveny nebo přitíženy kačirkem či dlaždicemi dle výpočtů sání větru.

Zpracování:

Zpracování **DACO KSD-R** se řídí „Směrnicemi pro projektování a provádění izolovaných střech – „Směrnice pro ploché střechy“ a „ABC asfaltových pásů“. Pás se po sejmutí spodní separační folie nalepí na horní pásnice profilovaných plechů. Je třeba dodržet minimální 8 cm přesah příčných i podélných spojů.

Pro slepení příčného přesahu se na horní pásnice trapézového plechu nalepí přes vlny cca 20 cm široký pruh s maximálním napnutím tak, aby vznikl pevný podklad pro provedení příčného spoje.

Všechna překrytí švů a spojů se pořádně zaválečkují. Spoje parotěsné vrstvy **DACO-KSD-R** nemohou být přímo vystaveny tlaku vody. Pokládka dalších střešních vrstev by proto měla kontinuálně následovat.

U zaprášených, mastných a zaolejovaných podkladů je nutné očištění a penetrace. Stejně tak je nutno napenetrovat podkladní konstrukci, jestliže vnější teplota a teplota povrchu je okolo +5°C.

Chemická stabilita:

Asfaltový samolepící pás **DACO KSD-R** je odolný vůči vodě a vodným roztokům solí, ředěným neoxidujícím kyselinám a zásadám. Alifatickými a aromatickými uhlovodíky, chlorovanými uhlovodíky, oleji a tuky je pás **DACO KSD-R** rozpouštěn.

Skladování:

Stojící, v suchu a chladu. Chránit před přímým slunečním svitem. Zpracování by mělo proběhnout do tří měsíců od dodání zboží. Jinak je podklad vždy nutné penetrovat materiálem.

Bezpečnostní předpisy:

Vyžádat si doplňující list bezpečnostních předpisů.

GEORG BÖRNER

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

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld
Teplárenská 601/7
CZ-108 00 Praha 10

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200
Tel. +420 272702952
Fax +420 272704265

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de

e-mail: boerner@boerner.cz