

Speciální kruhový profil (provazec)

DIN-Polyband

k vyplnění dilatačních spár budov,
inženýrských objektů a staveb

PCI[®]
Für Bau-Profis



Rozsah použití

- Podkladní profil (provazec) k vyplnění dilatačních a spojovacích spár budov, inženýrských objektů a staveb, bazénů, zásobníků pitné vody a čistíren odpadních vod před nanesením trvale pružných tmelů.
- Zajišťuje správnou funkci tmelu v dilatační spáře.
- Vymezuje požadovanou tloušťku tmelu a zabraňuje přilnutí tmelu k překlenující části spáry.

Vlastnosti produktu

- Pro vnitřní a venkovní použití.
- Pružný polyethylenový materiál s uzavřenými póry.
- Rozměrově stabilní.
- Odolný vůči stárnutí a hnití.
- Nenasákavý.
- Neškodný pro životní prostředí,
- neobsahuje nosné plyny poškozující ozónovou vrstvu.
- Odolný vůči mnoha rozpouštědlům.
- Tepelně odolný.
- Kompatibilní se všemi těsnícími tmely.

Technická data / Údaje pro zpracování

Materilová data

Materiál	polyethylen
Barva	šedá
Měrná hmotnost	cca 22 ± 5 g/cm ³
Reakce na oheň	E
Nasákavost vody (dle ISO 62)	< 1 %
Mezní pevnost (dle ISO 1798)	cca 130 kPa
Mezní protažení (dle ISO 1798)	cca 30 %
Teplotní odolnost	cca -40 až +100 °C
Rozměr provazce	
Průměr	Délka
10 mm	50 m
15 mm	250 m
20 mm	150 m
25 mm	100 m
30 mm	80 m
Skladovatelnost	neomezená

Příprava podkladu

- Podklad musí být připraven dle instrukcí v technickém listu příslušného tmelu.

Zpracování

- Průměr profilu se volí cca o 5 mm větší než je šířka spáry. Díky svojí pružnosti je profil ve spáře bezpečně ukotven.
- Profil DIN-Polyband stlačit prsty, vložit

do spáry a oblym nástrojem (nikoli šroubovákem nebo dlátem) zatlačit do požadované hloubky (viz. technický list příslušného tmelu).

- Do prostoru vymezeného bočními

stranami spáry a profilem DIN-Polyband aplikovat tmel (viz postup v technickém listě příslušného tmelu).

Důležitá upozornění

- Výrobek není určen k samostatnému použití. Výrobce neručí za vady způsobené nesprávným použitím a použitím s jinými než doporučenými materiály.
- Jelikož specifika užití jsou široká,

nejsou předmětem tohoto technického listu, ale jsou detailně popsána (a to včetně výkresů detailů) v jednotlivých technických listech výrobků, ke kterým je DIN-Polyband jako doplněk určen.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.



**BASF Stavební hmoty
Česká republika s. r. o.**
K Májovu 1244,
537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112
e-mail: info.cz@basf.com
www.basf-sh.cz,
www.pci-cz.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118
e-mail: objednavky.cz@basf.com

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.pci-cz.cz.

Vydáno: únor 2015
Novým vydáním pozbývá staré platnost.

