

TECHNICKÝ LIST

Perdix 300 Akrylový tmel

Charakteristika výrobku

Perdix 300 Akrylový tmel je přetíratelný tmel na bázi akrylátu, který se jednoduše nanáší a má vynikající přilnavost k porézním materiálům.

Použití

Používá se k utěsnění méně namáhaných spár. Je vhodný k tmelení spojů a prasklin v sádrokartonech, k tmelení připojovacích spár rámců oken a zárubní dveří v interiéru, k utěsnění spár mezi zdmi a okenními parapety v interiéru nebo k tmelení spojů dekorativních lišt a stěn. Lze jej použít na opravu vyplňování prasklin v omítce a zdivu.

Vlastnosti

Po vytvrdnutí je přetíratelný a voděodolný. Neobsahuje rozpouštědla. Je odolný vůči atmosférickým vlivům, slunečnímu záření a stárnutí. Ve svislých spárách nestéká. Hmotu můžeme aplikovat na vlhké povrchy.

Pracovní postup

1. Podklad musí být čistý, suchý, zbaven prachu, špíny, oleje a mastnoty. Ostraňte všechny volné a špatně držící kusy. Před použitím doporučujeme udělat zkoušku přilnavosti těsnicí hmoty k podkladu. Perdix 300 Akrylový tmel je možné aplikovat na vlhký povrch.
2. Pro lepší přilnavost použijte základní nátěr, který vytvoříte smícháním 1 dílu tmelu a 3 dílů vody. Štětcem nebo hadříkem navlhčete požadovaný podklad a několik minut počkejte.
3. Uřízněte špičku aplikátoru v úhlu, který odpovídá velikosti podkladu, na který je tmel aplikován. Vložte kartuši do aplikační pistole a vytlačte tmel do lepené spáry. Perdix 300 Akrylový tmel nanášejte do spár rovnoměrně. Je velmi důležité těsnicí hmotu dobře přitlačit k povrchu který utěsňujeme. Při přerušení práce nebo výměně kartuše uvolníme rukojeť pistole a píst posuneme zpět. Pro vyhlazení použijte mýdlovou vodu a stěrku. Tmel je nutné vyhladit ještě předtím než se na něm vytvoří povrchová slupka.
4. Čerstvou hmotu a nářadí lze snadno očistit vodou. Ztvrdlou hmotu lze odstranit mechanicky.

Hloubka spoje (mm)	Šířka spoje (mm)			
	4	6	8	10
4	18,7	12,5	9,3	
6		8,3	6,2	5,0
8			4,7	3,7
10				3,0

Tabulka udává, kolik běžných metrů spár můžeme utěsnit pomocí jedné 300 ml kartuše vzhledem k šířce a hloubce spáry.

Technické údaje

Balení: kartuše 280 ml

Základ: akrylová disperze

Konzistence: pasta

Mechanismus vytvrzování: odpařování vody

Specifická hmotnost: 1690 ± 30 kg/ m³

Doba vytvoření povrchové slupky: 10 - 15 min (při 23 °C, 50 % rel. vlhkosti)

Aplikační teplota: +5 °C až +40 °C

Teplotná odolnost: -20°C až +75 °C

VYTVRZENÝ TMEL:

Tvrdość Shore A (ISO 868): 25 - 30

Změna objemu (ISO 10563): 15 ± 1 %

EN 15651–1:2012: Type F-INT.

Bezpečnost

Při kontaktu s kůží omyjte vodou a mýdlem. Při vniknutí do očí vyplachujte několik minut pod tekoucí vodou. Při požití vypláchněte ústa, v případě obtíží vyhledejte lékaře. Nevyvolávejte zvracení. Při vdechnutí přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Nebezpečné látky: EUH208 Obsahuje: 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on; reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on a 2-methyl-4-isothiazolin-3-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Ostatní bezpečnostní informace včetně pokynů pro bezpečnou manipulaci a použití ochranných prostředků naleznete v bezpečnostní listu.

Skladování

Skladujte maximálně 24 měsíců v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech při teplotě 5 °C až 25 °C. Chraňte před vodou a vlhkostí.

Likvidace odpadu

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku, vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního/ nebezpečného odpadu. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.