

Полиуретанова уплътнителна паста (мастик) с висок модул

За създаване на еластични връзки (залепване)

Shore A 40
ISO 11600



Описание на продукта

<p>■ Употреба</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SNJF: Продукт за фасади, клас "еластичен уплътнител F 25 E" без грунд за алуминий и бетон. • Еднокомпонентен полиуретанов еластомер за създаване на еластични връзки (залепване). • Сертификат за залепване на керамични плочки и керемиди (СЕВТР) в съответствие с NF P 85-611 - 85-610.
<p>■ Области на приложение</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Залепване в индустрията и в строителната индустрия върху повечето типове основи: бетон, плочки, анодизиран алуминий, дърво ... например • Залепване на керемиди и керамични плочки • Декориране на интериор • Окантване и дървени настилки

Качества на продукта

<p>■ Време за изсъхване на повърхността</p>	<ul style="list-style-type: none"> • (23°C, 50% влажност) 	<p>≈ 45 мин.</p>
<p>■ Дебелина на полимер в mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • след 24 ч. (23°C, 50% влажност) 	<p>≥ 3 mm</p>
<p>■ Температура</p>	<ul style="list-style-type: none"> • на полагане • на експлоатация 	<p>+5 °C до +40 °C -30 °C до +80 °C</p>
<p>■ Свиване</p>	<p>ISO 10563</p>	<p>≤ 10%</p>
<p>■ Специфична плътност</p>		<p>1,3 g/cm³</p>

Резултати от изпитвания

<p>■ Резултати от изпитвания</p>	<ul style="list-style-type: none"> • СЕВТР n° B2552.3.069/1 залепване на керамични плочки и керемиди.
<p>■ SNJF</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Продукт за фасади, клас "еластичен уплътнител F 25 E" без грунд за алуминий и бетон.

Качества на продукта

■ Твърдост по SHORE A		DIN 53 505	35 - 40
■ Модул на еластичност	• при 100%	ISO 8339	0,35 - 0,40 MPa
■ Удължаване при разрушаване		ISO 8339	250%
■ Якост на разрушаване		ISO 8339	0,60 Mpa
■ Възможност за движение			25%
■ Еластично възстановяване		ISO 7389	> 70%

Химическа устойчивост (за ориентиране): Вода, почистващи препарати, инцидентно напръскване с масла, въглеродороди, разредени киселини и основи. Поради чувствителността на полиуретаните към ултравиолетовите лъчи, светлината променя цвета им. Тази промяна на външния вид не променя механичните характеристики или водоуплътността.

Начин на употреба

■ Подготовка на повърхността	<ul style="list-style-type: none"> • Повърхността трябва да е чиста, суха и обезпрашена, без масло и отделители. Изчакайте бетонът да узрее в продължение на 4 седмици след отливането му. • Потребителите трябва да тестват съвместимостта на продукта с повърхността, по отношение на адхезията, химическата съвместимост и оцветяване (препоръчва се извършването на предварителен тест). При силиконирани плочки, първо тествайте върху малък участък.
■ Полагане	<ul style="list-style-type: none"> • Полагайте продукта на петна или ленти. • Полагайте продукта в непрекъсната лента с достатъчно налягане за да запълни изцяло и правилно фугата. • Ако е нужно прикрепяйте парчето на място през първите няколко часа на полимеризирането на продукта. Тежки материали надвишаващи маса от 8 kg/m² трябва да бъдат подпирани в продължение на 8 - 15 часа. • Почиствайте материалите с бял спирт преди да изсъхнат. Отстранете изсъхналия уплътнител чрез изстъргване. • Фугата може да бъде боядисвана след нейното пълно изсъхване. За предпочитане е използването на дисперсионни бои (акрил, винил) след като сте направили предварителен тест. Деформация/движения във фугата могат да предизвикат напукване в боята.

