

ISOLION SLF 155

САМОРАЗЛИВАЩА СЕ НЕРЕЛЕВАНТНА ИЗРАВНЯВАЩА ЗАМАЗКА

Описание на продукта	<ul style="list-style-type: none">› Еднокомпонентна, циментова, подсилена със синтетичен полимер и специални химикали, самонивелираща се (self levelling), нерелевантна изравняваща замазка с повишена адхезионна якост.
Област на използване	<ul style="list-style-type: none">› Използва се на закрито и на открито,› като изравняваща замазка под материали като плочки, керамика, гранитна керамика, мрамор, естествен гранит, паркет, PVC и килим,› в места, където е необходима висока якост (изложбени зали на магазини и индустриални подове),› и когато се изискват дебели саморазливни приложения.
Свойства и преимущества	<ul style="list-style-type: none">› Притежава само разливащи се и бързо втвърдяващи свойства.› Не се свива, сама по себе си заема нивото си.› В рамките на около 4-6 часа може да бъде отворена за трафика. След около 24 часа става готова за настилане.› Подхожда за индустриални подове; докато няма вибрации може да се използва под машината.› При дебели приложения не се напуква, има отлична адхезия.› Приложението е лесно.› Повърхността може да се шлайфа.
Подробности по прилагането	<ul style="list-style-type: none">› Повърхностите трябва да са чисти, гладки, твърди, освободени от всички видове прах, масло, мръсотия, ръжда, матрично масло, детергент и т.н., върху тях трябва да няма вещества и отпадъци, които пречат на прилепването. Повърхностите трябва да са равномерни, слабите части трябва да бъдат отстранени. Ако в пода или стената, които изискват ремонт, има пукнатини и дупки, те трябва да бъдат отремонтирани с ремонтен хоросан ISOLION. За по-добро залепване и по-малко повърхностни дефекти преди нанасяне за абсорбиращи повърхности трябва да се използва ISOLION ASE 156, а за лъскави повърхности - ISOLION ASP 157. Готов материал се излива върху грундирания под.
Подготовка на повърхността	<ul style="list-style-type: none">› 25 кг ISOLION SLF 155 се изправва в 5 - 6 литра чиста вода, намираща се в чист съд. С помощта на високоскоростен миксер или бормашина сместа се смесва, докато се получи хомогенна смес без бучки. Времето за смесване трябва да е минимум 5 минути. Полученият в края на процеса хоросан трябва да престои в продължение на 3 минути (за разтваряне на органичните материали в него) и след това да се смеси в продължение на 2 минути до хомогенност.
Приложение	<p>Готовият за употреба хоросан се излива върху подготвеното за приложението му място. Разлят хоросан се разпределя на повърхността с помощта на мистрия. За предотвратяване на свиването ъгловите съединения се комбинират с мистрия. За отстраняване на въздушните мехурчета на повърхността се използва шипован валеж.</p>

➤ След завършване на приложението, не трябва да се излага на силни ветрове и студ. По тази причина трябва да се вземат мерки за защита.

➤ След прилагане повърхността трябва да бъде защитена от вода.

Предупреждения и препоръки

➤ Не се използва на места, изложени на постоянна вода.

➤ По време на втвърдяване температурата на основание не трябва да пада под 10°C. Ниските температури могат да повлияят неблагоприятно върху процеса на втвърдяване.

➤ Непосредствено след прилагането, преди да се втвърди, оборудването трябва да се измие със топла вода и сапун.

Технически спецификации

Цвят	Сив
Вид	Прах
Плътност	1,25 кг/л
Температура на приложението	(+5°C) - (+35°C)
Трайност на съда	мин. 30 минути
Устойчивост на счепление	>1 mPa
Устойчивост на налягане	C25
Якост на опъване и адхезия при цикъл на замразяване и разтваряне	≥0,50 N/mm ²
Клас на пожарна реакция	A1

*** Тестовете са проведени в лаборатория при температура 23°C и относителна влажност 50%.

Разход ➤ 1,5 кг/м² (дебелина 1мм)

Опаковка ➤ 25кг. крафтова торба.

Трайност ➤ В суха среда, в неотворена опаковка 12 месеца.

Стандарт ➤ Съответства на стандарт TS EN 13813, TS EN 1504-2.

