

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Рекризол

Описание на продукта

Импрегниращ и запечатващ грунд на база акрилатна смола.

Приложение

Използва се за пропиване на стари и нови бетонни повърхности, с което се постига:

- заздравяване на горния слой на бетоновата повърхност;
- спиране на прахоотделяне;
- по-лесно почистване;
- повишаване на устойчивостта спрямо вода, масла и някои агресивни въздействия;
- влагозадържане при нанасяне върху мокра бетонова повърхност;

Покритието е устойчиво на атмосферни влияния и UV лъчение.

Нанася се с бояджийски валеж или четка. Възможно е нанасяне с пистолет, което е особено подходящо при пресен бетон.

Основни данни

Тип	акрилатен
Външен вид	прозрачна, подвижна течност
Съдържание сухо вещество (БДС EN ISO 3251)	8 ± 0,5 мас. %
Плътност при 20°C	0,8 ± 0,05 g/cm ³
Време за втвърдяване*	2 h , 23 ± 2°C
Външен вид на филма в/у циментова основа	равен, матов
Маслоустойчивост	устойчив
Водоустойчивост	устойчив
Устойчивост на UV облъчване	устойчив
Препоръчителен брой слоеве	1
Теор. разход [g/m ²]	90-120
Теор. покривност [m ² /l]	6.7
Летливи органични вещества, g/l	736

* Времето на изсъхване се съкращава при по – високи температури и в условията на добро вентилиране на работното помещение.

** Практическият разход зависи от порьозността на защитаваната повърхност, нейната подготовка, условията на околната среда и методът за нанасяне. При много порьозна основа разходът на грунда се увеличава и при определени условия се налага нанасяне на втори слой. Стойностите са дадени за не разреден грунд.

Опаковки

метални опаковки от 5 l (3.5 kg) или 18 l (14 kg)

Гаранционен срок и съхранение

12 месеца от датата на производство в оригинални и затворени опаковки, съхранявани в сухи, закрити и проветриви складови помещения при температура в интервала от 5 до 30 °C.

Метод за нанасяне

четка, бояджийски валеж или шприц пистолет

Подготовка на повърхността

Старите бетонни повърхности трябва да бъдат чисти и равни, без наличие на слабо закрепени слоеве. Пресният бетон може да се грундира 3 часа след полагането.

Техника на безопасност

При работа с продукта трябва да се спазват всички изисквания за работа с леснозапалими вещества: създаване условия за добро вентилиране на работното място; не се допуска внасяне на открит огън и пушене в работното помещение; забранява се работа с инструменти, предизвикващи искри; изисква се строго спазване на правилата за противопожарна безопасност. Персонала, работещ с продукта, трябва да се осигури с работно облекло, предпазни очила, ръкавици и дихателни маски. Не се допуска непосредствен контакт на продукта с открити участъци на тялото и очите. При допуснати поражения засегнатите места се промиват с обилно количество вода и сапун. При по-тежки случаи е необходимо да се потърси лекарска помощ.

Участие в системата

При необходимост да се нанесе друго покритие върху акрилатния грунд задължително е грундиране с подходящ адхезионен грунд или да се прибегне до шлайфане на повърхността.

Почистване на инструментите и и подреждане на работното място

Използваните по време на работа съдове и инструменти се измиват с ксилол или минерален терпентин веднага след нейното приключване. Празният амбалаж и отпадъците се събират в определен за целта контейнер, откъдето се насочват за преработка в съответствие с действаща инструкция. Не се допуска вторична употреба на амбалажа!

**** Допълнителна информация относно методите и условията при нанасяне са посочени в съответната инструкция за нанасяне на продукта в системата.*

Тази информация и всички по-нататъшни технически съвети се базират на наши изследвания и практически опит и ние не носим отговорност за резултати от действията на наши клиенти при самостоятелно полагане на нашите продукти.