

Isolan Schutzanstrich LF

Emulsie bituminoasă ecologică



Descrierea produsului

Descrierea produsului	Emulsie bituminoasă aditivată cu materiale sintetice, puternic concentrată, aplicabilă cu pensula, fără conținut de solvent, inodoră, diluabilă cu apă, ecologică.
Domeniu de utilizare	Produsul Isolan Schutzanstrich LF este o protecție pentru suprafețe din beton (nu se va utiliza ca și impermeabilizare la interiorul rezervoarelor) și zidărie tencuită, de ex. pereți de subsoluri și fundații, grund pentru membrane bituminoase și straturile bituminoase.
Proprietăți	Produsul Isolan Schutzanstrich LF aderă bine pe suprafețele de beton uscate sau ușor umede și pe zidăria tencuită și rezultă, după uscare, o peliculă izolatoare de culoare neagră, mată, nelipicioasă. <ul style="list-style-type: none"> ■ fără conținut de APEO ■ Giscod: BBP 10
Nuanțe	Negru.
Ambalaje/Capacitate recipient	<ul style="list-style-type: none"> ■ 5 kg; ■ 10 kg; ■ 25 kg.
Depozitare	Poate fi depozitată în ambalajul original etanș, la loc răcoros, ferit de îngheț. Termen de depozitare: 12 luni.
Asigurarea calității	Produsele de calitate necesită un control strict a materiilor prime și a prelucrării acestora. Chimiiștii din cadrul companiei asigură această calitate începând de la intrarea materiilor prime până la ieșirea produselor finite. Societatea Avenarius Agro produce conform sistemului de management ISO 9001-2015, acreditat de către TÜV, de asemenea a fost acreditată cu certificatul Responsible Care.

Date tehnice

Consum	Practic: cca 0,2 kg/m ² pe strat. La o aplicare în 2 – 3 straturi (inclusiv grund); 0,4 – 0,7 kg Isolan Schutzanstrich LF pe m ² .
Densitate	Cca 1,1 kg/l.
Conținut de substanțe solide	Cca 55 % greutate.
Punct de aprindere	Neinflamabilă.
Diluare	Cu apă.



Rezistență

Chimică	Pelicula uscată a produsului Isolan Schutzanstrich LF este rezistentă la apă, de asemenea la substanțele agresive ce apar în mod normal în din sol. Nu rezistă la solvenți și uleiuri.
La intemperii	În cazul expunerii la razele solare, pelicula de Isolan Schutzanstrich LF poate deveni mai moale (nu este destinată utilizării pe suprafețe solicitate la intemperii pe termen lung).
La temperaturi	În condiții uscate până la cca +80°C; În condiții umede până la cca +40°C.
La apă caldă	Până la cca +40°C, pe termen scurt.

Prelucrare

Pregătirea stratului suport	Suportul trebuie să fie fără urme de ulei și praf. Suportul poate fi mat-umed.
Compoziția straturilor	Numărul straturilor recomandate: 2 – 3 pentru straturi de protecție și izolare; 1 strat ca și grund pentru straturi bituminoase. 1 strat diluat cu până la 20 % apă, în funcție de gradul de absorbție al stratului suport; Straturile 2 și 3 nediluate.
Condiții de aplicare	A nu se utiliza la temperaturi sub + 5°C și peste + 30°C. La lucrările ce se efectuează la exterior, nu se va aplica în condiții de ploaie sau ceață iminentă.
Mod de aplicare	Produsul Isolan Schutzanstrich LF se omogenizează scurt și se aplică uniform cu ajutorul unei bidinele sau role umezite în prealabil, sau prin pulverizare.
Timpi de așteptare între straturi	În condiții de uscare optimă este posibilă aplicarea a 2 – 3 straturi într-o singură zi.
Temp de uscare finală	În condiții de uscare optimă, uscarea completă are loc în câteva zile. Stratul de peliculă poate fi solicitat numai după uscarea completă.
Reînnoirea stratului	Straturile vechi de Isolan Schutzanstrich LF (respectiv straturile bituminoase vechi) pot fi finisate din nou cu produsul Isolan Schutzanstrich LF, după o curățare adecvată. În cazul utilizării ca și grund pentru straturi bituminoase pe suporturi absorbante, poate fi acoperită cu produsele bituminoase după cca 2 – 4 ore, în funcție de condițiile de uscare.
Curățarea instrumentelor de lucru	Imediat după utilizare, cu apă, după uscare cu solventul Verdünnung 149.

Recomandări

Dezafectare	Se va preda centrelor de incinerare a deșeurilor speciale, sau centrelor de colectare a deșeurilor problematice. A nu se dezafecta ca și gunoi menajer. A nu se arunca în canalizare, sol sau ape. Ambalajul cu resturi de produs se dezafectează ca și produsul.
Informații suplimentare	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic, sau comercial. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	☎ 0800.800.600 ✉ tehnic@caparol.ro

Informații tehnice: Isolan Schutzanstrich LF, Ediție: Iulie 2018

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.