

DR 1901 Wonder-Shield™

Vopsea Acrilica Elastica Impermeabila

Pentru Uz Exterior

Vopsea elastometrica, impermeabila, 100% acrilica, foarte rezistenta, care ofera un finisaj cu luciu scazut. Se aplica pe betonul prospat vopsit sau vopsit in prealabil, zidariei, peretilor din caramida, precum si metal sau lemn. Cand este aplicata conform indicatiilor, ofera un invelis rezistent la temperaturi si intemperii. Este suficient de flexibila pentru a acoperi fisurile superficiale (minore) ce pot aparea ulterior, ceea ce ajuta la menintarea naturii impermeabile a suprafetei.



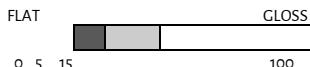
Caracteristici de performanta:

- Ofera o acoperire rezistenta la intemperii si temperaturi.
- Strat de vopsea gros si elastic.
- Ajuta la impermeabilizarea constructiilor de beton. Rezista la intemperii.
- Creat pentru a rezista la curatarea prafului sau a mizeriei.
- Nuantabil.

Colors: Alb si peste 2,200 de culori disponibile de la PPG VOICE OF COLOUR TM fan deck.

Toxicity: Formulat fara plumb sau mercur

Gloss Level: 5 - 15 la 60-grade din unghiul vizual.



Ghid de performanta:

Rezistenta la conditiile atmosferice

Rezistenta excelenta la intemperii.

Rezistenta mediului

Ofera rezistenta buna la carbonatarea betonului.

Rezistenta la caldura

Rezistenta adevarata la temperature obisnuite ale suprafetei expuse.

Rezistenta la solvent

Rezistenta buna la diluant. Sensibil la hidrocarburi aromatice si alcool.



VOC (Compusi Organici Volatili). Valoarea limita UE pentru aceasta categorie de produs A/c tip WB: Pereti exteriori din substrat mineral, 40 g/l (2010). Acest produs contine max 19 g/l VOC.

Suprafata De Acoperire	Volume Solide	Grosimea Peliculei Umede	Grosimea Peliculei Uscate
7-9 m²/L per coat	55%+/-1%	125 micrometri	69 micrometri
Suprafata efectiva de acoperire depinde si variaza in functie de substrat si metoda de aplicare			
Timp De Uscare La 20°C	Rasina:	Diluare	Aplicare
4 ore la atingere 24 ore pentru replicare	Rasina Acrilica	Nu diluati	Perie, Rola, Pulverizare

Pregatirea Suprafetei:

Suprafata care urmeaza a fi vopsita trebuie curata de toate rezidurile, particulele si ramasitele de vopsea, praf, mizerie, saruri din beton si var. Suprafata trebuie curata de orice urma de grasime sau ulei, si totale resturile trebuie indepartate. Indepartati rezidurile prin razuare si sablare. Slefuiti suprafetele lucioase pana devin mate. Slefuirea uscata, taierea cu flacara si/sau sudarea peliculei uscate de vopsea va crea vaporii de praf. Slefuirea umeda trebuie folosita ori de cate ori este posibil. Asigurati o ventilatie buna in timpul aplicarii si uscarrii. Folositi un echipament de protectie respiratorie adevarat. Umpleti crapaturile cu materialul adevarat. Grunduiți în funcție de tipul de substrat și aplicati unul sau două straturi de DR 1901 WONDER-SHIELD Vopsea Acrilica Elastica Impermeabila după cum se indica maijos.

Beton nou, zidarie si caramida: Amorsati cu un strat de grund stabilizator RP 512 Amorsa Stabilizatoare Pe Baza De Solvent in proportie de 20% cu diluant DRP 514 Primer Eco Stabilizator Micronizat Pe Baza De Apa. Aplicati 2 straturi de DR 1901 Vopsea Acrilica Elastica Impermeabila lasatisa se usuce peste noapte si repetati aplicarea. Acoperirea pentru fiecare strat trebuie sa fie intre 7-9 m²/pelitură.

Pregatirea lemnului: Amorsati cu DRP 510 Primer Multifunctional Pe Baza De Solvent. Finisati cu unul sau doua straturi de vopsea elastomerica de DR 1901 Vopsea Acrilica Elastica Impermeabila.

Pregatirea metalului: Urmand indicatiile de pe eticheta, grunduiți metalele feroase cu grundul antirugina DRP 506 Primer Anti-coroziv Pe Baza De Solvent. Grunduiți otelul galvanizat cu DRP 516 Primer Eco Acrilic Multifunctional Pe Baza De Apa, si grunduiți aluminiul cu DRP 516 Primer Acrilic Eco Multifunctional Pe Baza De Apa. Finisati cu unu sau doua straturi de vopsea DR 1901 Vopsea Acrilica Elastica Impermeabila.

Suprafetele vosite anterior: Grunduiți toate suprafetele nevosite cu un strat de Grund Stabilizator RP 512 Amorsa Stabilizatoare Pe Baza De Solvent. Aplicati apoi peste tot un strat de RP 512 Amorsa Stabilizatoare Pe Baza De Solvent, in functie de indicatiile de pe eticheta. Finisati cu un strat de DR 1901 Vopsea Acrilica Elastica Impermeabila.

Aplicare

Agitați bine înaintea și în timpul utilizării. Aplicați cu o pensula roler sau prin pulverizare. Nu diluați. Nu utilizați produsul la temperaturi sub 10°C. Datorită grosimii necesare a peliculei la acestui produs, invelisul ramane sensibil la ploaie și la umiditate mai mult decât învelisurile convenționale. Nu aplicați când sunt anticipate ploi, sau vreme umedă. Timpul de uscare este mai mare în condiții de frig /umezeala.

Curatare: Curatati pensula si echipamentul in apa calda si sapun, imediat dupa folosire.

Precautii de sanatate, siguranta si protectia mediului:

Daca se inghită apelati la asistenta medicala fara intarziere si prezintati eticheta produsului. Nu lasati la indemana copiilor. Contactul cu pielea: Clatiti bine cu apa si sapun. Contactul cu ochii: Clatiti imediat cu apa; Apelati la asistenta medicala. Atentie! La pulverizare se pot forma picaturi respiratorii periculoase. Nu inhalati pulverizantul sau condensul. Poate cauza o reacție alergica. Nu aruncați recipientul în mediu inconjurător, ci în locuri de deseură adecvate sau recicleați în conformitate cu reglementările locale sau naționale. Tineti recipientul bine închis. Fisa cu date de siguranta disponibila la cerere. În caz de urgență, sunati la 112.

Ambalare si Depozitare

Dimensiune: 1 litru, 3 litri, 10 litri

Punct de inflamabilitate:

Niciunul

Depozitare:

Nepericuloasa, fara cerinte speciale.

