PEELGUARD OUTDOOR PLUS

Odstranljiva zaščitna folija z odlično trajnostjo na prostem

Opis izdelka
Peelguard Outdoor Plus je enokomponentni zaščitni premaz na vodni osnovi, ki temelji na trajni polimerni emulziji iz recikliranih potrošniških odpadkov (36–39 odstotkov). Po sušenju izdelek tvori prozoren, elastičen zaščitni film, ki ga je mogoče z podlage enostavno odstraniti. Peelguard Outdoor Plus je rezultat večletnega neprekinjenega razvoja palete izdelkov Peelguard in vsebuje visokokakovostne dodatke za odlično trajnost na prostem, odpornost proti vremenskim vplivom in vodoodpornost. Formula je bila posebej razvita za začasno zaščito pred intenzivno izpostavljenostjo soncu in dežju. Zaščitni film je odporen proti različnim oblikam onesnaženja, vključno z barvo, grafiti, brizgi cementa in izcvetanjem, ter ščiti podlago pred praskami in udarci kamenja. Ko se film popolnoma posuši, je odporen proti vodi, UV-sevanju in zmrzali. Peelguard Outdoor Plus se nanaša v tekoči obliki in se prilagaja obliki površine. To pomeni, da ni treba izgubljati časa z merjenjem in rezanjem zaščitnega filma na ustrezno velikost. Po uporabi se film enostavno odstrani, ne da bi pustil kakršne koli lepilne ostanke.

Uporaba
Peelguard Outdoor Plus se lahko nanaša na praktično vse trdne in rahlo porozne površine, kot so steklo, prašni premazi, plastika, beton, okenski okviri in fasadne obloge. Vedno najprej preverite primernost površine z izvedbo preskusa nanašanja. Izdelek je bil razvit za začasno zaščito, med drugim, oken, okenskih okvirov in betonskih prefabrikatov med gradbenimi in obnovitvenimi deli. Primeren je tudi kot zaščitni premaz, na primer v kabinah za brizganje. Peelguard Outdoor Plus je primeren za uporabo v notranjih in zunanjih prostorih, zlasti na mestih, izpostavljenih močnemu soncu in dežju. Za konkretne primere uporabe se obrnite na naše tehnične svetovalce.

Značilnosti
- Visokokakovostni dodatki za odlično trajnost na prostem
- Odporni proti UV-sevanju in vlagi.
- Brez topil.
- Oblikujejo prozoren, elastičen zaščitni sloj.
- Odporni proti barvam, grafitom in črnilom.
- Ščitijo podlago pred praskami in udarci kamenčkov.
- Trajnost na prostem je bila zunanje preizkušena v skladu s standardom ISO 16474-3

Tehnični podatki

Vonj:	Brez vonja
Barva:	Bela
Specifična teža:	Pribl. 1,03 kg/liter
pH:	Pribl. 9–10

Pogoji uporabe

Sobna temperatura:	največ 30°C, najmanj 10°C
Temperatura podlage:	maks. 30°C, min. 10°C
Relativna vlažnost:	maks. 85 %

Ne nanašajte, če dežuje ali če se pričakuje dež ali zmrzal v 12 urah po nanosu.

Trajnost na prostem in odpornost proti UV-sevanju
Peelguard Outdoor Plus je bil zunanje ocenjen glede staranja zaradi UV-sevanja z izpostavitvijo fluorescenčnim UV-žarnicam v nadzorovanih laboratorijskih pogojih v skladu s standardom ISO 16474-3. Po 1.000 urah preskušanja ni bilo opaziti zmanjšanja elastičnosti ali težav pri odstranjevanju. 1.000 ur v teh preskusnih pogojih približno ustreza enemu letu izpostavljenosti na prostem v Zahodni Evropi. Če se Peelguard Outdoor Plus nanese v skladu z navodili za nanos, na primeren podlago in v predpisani porabi, ostane nepoškodovan vsaj 12 mesecev pri uporabi na prostem pod močno izpostavljenostjo soncu in dežju. Pri uporabi v notranjih prostorih in na prostem z manjšo izpostavljenostjo soncu je mogoče pričakovati daljše obdobje zaščite. Dejanska življenjska doba je delno odvisna od podlage, debeline filma, izpostavljenosti in mehanskih obremenitev.

Navodila
1. Z lepilnim trakom zaščitite površine, ki jih ne želite obdelati, kot so prezračevalne rešetke, krtače, vodila in senčila.
2. Peelguard Outdoor Plus nanesite v dveh slojih z brez-zračno ali HVLP brizgalno pištolo. Drugi sloj nanesite prek prvega v križnem vzorcu. Količino nanašanja prilagodite podlagi; v povprečju med 0,3–1,0 kg/m², odvisno od podlage. Izdelek lahko nanesete tudi z blok čopičem ali valjčkom z dolgimi dlačicami.
3. Po uporabi odstranite zaščitno folijo tako, da jo nežno odlepite s površine, začenši v enem kotu.

Sušenje
Strjevanje: 12–24 ur, odvisno od razmer in debeline sloja.

Pakiranje
15-kilogramska vedra in 1000-kilogramski IBC-kontejnerji

Teoretična poraba
Optimalna poraba je odvisna od podlage.

Steklo:	0,3–0,5 kg/m²
Okenski okvirji in fasadne obloge:	0,5–0,8 kg/m²
Beton:	0,8–1,0 kg/m²

Praktične informacije
- Ne razredčujte in ne mešajte z drugimi izdelki.
- Opremo po uporabi očistite z alkalnim čistilom, kot je Uniclean.
- Vedno najprej opravite preskusno nanos, da se prepričate, da je podlaga primerna.
- Nanos z brez-zračnim razpršilnikom pri tlaku 100 do 150 barov s šobo premera 0,015–0,019 palca. Za nasvet se obrnite na naše tehnične svetovalce.
- Pri nanašanju na betonske površine priporočamo predobdelavo s sredstvom Mavroseal WB, da se zmanjša vpojnost podlage in izboljša odstranljivost zaščitnega filma.
- (Silikonska) tesnilna masa in druga tesnila morajo biti pred nanosom izdelka Peelguard Outdoor Plus popolnoma utrjena.

Skladiščenje in rok trajanja
V originalni, neodprti embalaži se lahko hrani najmanj 12 mesecev. Shranjujte na hladnem mestu, kjer ni nevarnosti zmrzali.

Varnostna pravila
Pri ravnanju s proizvodom nosite primerne rokavice in zaščitna očala. Vedno nosite protiprašno masko, da preprečite vdihavanje razpršene megle. V primeru dvoma se vedno posvetujte z varnostnim listom ali našim oddelkom za raziskave in razvoj.

Tehnična podpora
Mavro ima certifikata ISO 9001 in ISO 14001. Kakovost in okoljsko odgovorno ravnanje sta zato v središču našega delovanja, od izdelkov do strokovnega svetovanja. Naši tehnični svetovalci in oddelek za raziskave in razvoj so vam vedno na voljo. Z veseljem prisluhnemo vašim potrebam in izzivom ter skupaj poiščemo najprimernejšo rešitev. Pomagamo vam lahko z izdelki iz naše ponudbe ali pa razvijemo rešitev po meri, če ustrezna še ne obstaja. Pokličite nas, pošljite nam e-pošto ali nas obiščite!

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Izjava o odgovornosti
Ta tehnični list je namenjen kot vodilo za uporabo izdelka in je pripravljen na podlagi najnovejšega razvoja in tehnologije. Ker na nanos, obdelavo in pogoje uporabe nimamo vpliva, iz tega lista ni mogoče uveljavljati nobenih pravic. Mavro International izrecno zavrača vsakršno odgovornost v zvezi z garancijo, nepravilno uporabo ter morebitno škodo in posledično škodo. Uporabnik je vedno odgovoren za nanos, izbiro izdelka, uporabo in rezultat.

Izdaja: Oktober 2026
Ta izdaja razveljavlja vse prejšnje izdaje.

Številka artikla: 99901