

A termék megnevezése:

Besorolása:

Rövid leírása:

HETLINE SAN ACTIVE

speciális beltéri diszperziós festék

biocidokkal kezelt penészgátló

beltéri festék

Alkalmazási terület: magas fehérséggel rendelkező, extra páraáteresztő, speciális festék beltéri fal- és mennyezetbevonatokhoz, mészhöz, mészcementhez, mészgipszes és gipszvakolatokhoz, gipszkartonokhoz, gipszrost- és farostlemezekhez, akril kötőanyagú vakolatokhoz, javítóvakolatokhoz, betonlapokhoz és monolitokhoz, erre a célra szánt papírtapéták, üvegszálból készült tapéták bevonására stb. Aljzatra is alkalmazható pl. ásványi vakolatok és gipszkarton kombinációjával. A festéket biocid termékkel kezelik, így bevonófilmje jobban védett a gombák ellen, mint a hagyományos festékek. A festék ezért alkalmas magasabb páratartalmú és rossz szellőzésű helyiségekbe, például fürdőszobákba, pincékbe stb., ahol fennáll a penészedés veszélye. A bevonat matt, erősen páraáteresztő felületet hoz létre, amely száraz anyaggal kopásálló, megfelel a WTA CZ 2-9-04/D számú irányelv követelményeinek, 4. tb. a rehabilitációs vakolatokon a fedőrétegek alkalmazásának korlátozása a vízpára az áteresztőképesség szempontjából. A termék megfelel az élelmiszerekkel közvetve érintkezésbe kerülő felületek bevonására vonatkozó követelményeknek (élelmiszerraktárak, étkezdék, konyhák, stb. bevonatfalai), de élelmiszerekkel közvetlenül érintkező felületeken nem használható. A festett felület nem érintkezhet állandóan vízzel, és nem érheti kicsapódó nedvesség. A megszáradt bevonat rövid ideig elviseli a 70 °C körüli hőmérsékletet magas páraáteresztésű, kiváló fedőképességű, szárazon nagymértékben kopásálló matt, speciálisan penész elleni védelemre kifejlesztett festék.

Színrnyalat: fehér, színezés HETCOLOR színezőfestékkel vagy KOLORKA FORTE színező készítménnyel lehetséges (max. 1 : 5 arányban).

Hígítás: víz (ivóvíz)

Ajánlott hígítási arány:

első, alapozórét 0,30 - 0,50 l víz/1 kg festékhez (0,50 - 0,85 l víz/1 l)

fedőréteg 0 - 0,10 l víz/1 kg festékhez (0 - 0,17 l víz/1 l)

Túlzott hígítás esetén, a fedőképesség csökken és a termék paraméterei az itt feltüntetett adatokhoz mérten romolhatnak.

Felhordás: hengerrel (perlon, poliakril, poliamid), ill. ecsettel. Kisebb területeket ecsettel, nagyobb területeket festékszóró AIRLESS, HVLP technológiával. Az utóbbi esetben javasolt előzetesen próbafestést végezni az adott felületen.

Kiadósság: 6 -10 m² 1 kg festékből egyrétegben az alapfelület nedvszívóképességétől és érdességétől függően, felhordási módszer és egyéb tényezőktől függően.

Alapfelület: érelt (pH ≤8,5; tesztet pH mérővel lehetséges elvégezni) a felület legyen szilárd, száraz és tiszta, gyengén tapadó részektől, portól, olaj- és zsírmaradványoktól, penész és egyéb szennyeződésektől mentes. A rossz tapadású vagy szerkezetű régi festékrétegeket el kell távolítani. Penészes, fertőzött alapfelület esetén először a penészt és annak minden maradványát alaposan, mechanikusan el kell eltávolítani. Az eltávolítás nedves állapotban történik, például LIKVISAN termékünk segítségével. A rossz tapadású vagy kohéziós régi bevonatok rétegeit el kell távolítani.

Alkalmazási hőmérséklet: a festék, az alapfelület és a környezet hőmérséklete a felhordás alatt és utána 24 órán át ne essen +5 °C alá és +30 °C fölé (ideálisan +10 és +25 °C között).

Használat előtt: a festéket használat előtt alaposan keverjük össze. Keverés közben ügyeljünk arra, hogy ne kerüljön túl sok levegő a festékbe, így elkerülve a habképződést.

FELHASZNÁLÁSI JAVASLAT:

Az alapozó bevonatot vízzel hígítjuk 0,3 - 0,5 l víz 1 kg festékhez részarányban. Nagyon sima alapfelületekre (mint például a gipszkarton, gipsz stb.) használjunk elsőként UP-GRUND alapozó készítményt, száraz, erősen nedvszívó alapokra pedig A-GRUND vagy AT-GRUND alapozó készítményt. Amennyiben az alapfelület szilárd, pormentes, kevésbé nedvszívó, az alapozó bevonat nem szükséges. A gyengén tapadó, szennyezett, régi, sérült stb. bevonatokat el kell távolítani. Kevésbé tartós, régi bevonatok festésekor nem ajánlott többször, ugyanazon a helyen áthúzni hengerrel, mert ezzel, feloldjuk, felkaparjuk a régebbi réteget. Vízszivárgás okozta foltokra, rozsdá vagy koromfoltokra, anilin festék vagy nikotin nyomokra használjunk szigetelő terméket, pl. I-GRUND vagy HETLINE IZOL termékeket. A festék felhordása, és a teljes megszáradása után 1 vagy 2 rétegben, illetve új vagy árnyalatilag különböző alapfelületek esetén, több rétegben történhet, legfeljebb 0,15 liter víz 1 kg festékre (max. 0,15 l/1 kg sima felületek, például gipszkarton festésekor, legfeljebb 0,10 l/1 kg egyéb aljzatok festésekor). A festék fedőképessége és tulajdonságainak minősége hígítással csökken! Munka közben gondoskodjunk az alapos szellőztetésről. A munka után minden szerszámot bő vízzel el kell mosni és a munkaszünetek idején óvni a beszáradástól, a beszennyeződött felületeket azonnal mossa le vízzel, mert a megszáradt festéket már sokkal nehezebb eltávolítani.

Tárolás: tárolás és szállítás +3 és +30 °C közötti hőmérsékleten. Közvetlen napfénytől és fagytól védett helyen tárolandó. Minőségét és hasznos tulajdonságait megőrzi eredeti, zárt csomagolásban a gyártástól számított 36 hónapig (lásd a termék csomagolásán – EXP.).

Kiszerelés: az aktuális kínálat alapján – lásd katalógus, árlista, weboldal stb.

A termék tulajdonságai:

A beltéri festék besorolása (EN 13300, 4.1, 4.2 cikkely)	végso felhasználás: dekoráció
Nem illékony anyagok tartalma, szárazanyag (EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	kötőanyag: akrilgyanta
Sűrűség (EN ISO 2811-1, átlagértéknél)	≥64 % tömeg
Száradási idő (EN ISO 9117-5, 4. fokozat; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. páratartalomnál φ = 60 % tf.)	≥42 % térfogat
Szemcseméret (EN 13300)	kb. 1,67 g/cm ³
Anyagszükséglet (egy rétegben)	≥4 óra
	finomszemcsés
	kb. 0,10 – 0,17 kg/m ²

Száraz bevonat tulajdonságai:

Fehérség (% MgO)	≥95
------------------	-----



Műszaki adatlap

2/2

Fényesség (EN 13300)	matt
Száraz kopásállóság Clemen módszer alapján (PN HET ZM 10-01)	1 - 0 osztály (magas–nagyon magas)
Nedves kopásállóság (EN 13300)	5 osztály (nem ellenálló)
Páraáteresztő képesség (EN 1062-1)	V ₁ (magas)
Száraz réteg páradiffúziós ellenállása s _d (EN ISO 7783)	kb. 0,03 m (DFT 80 µm)
Tapadóképesség (ČSN 73 2577, alapfelület-beton)	≥ 1,0 MPa, megfelel

A munkavédelem, az elsősegélynyújtási útmutató, a hulladékkezelés, a VOC-tartalom a csomagoláson és a termék biztonsági adatlapján szerepel. A jelen műszaki adatlapon megadott adatok tájékoztató jellegűek. A felhasználó és a munkát végző személy felelős a termék használati utasítás szerinti helyes használatáért és a helyes alkalmazásért. Ezért javasoljuk, hogy mindig alaposan fontolja meg és értékeljen minden olyan feldolgozási és munkakörülményt, amely befolyásolhatja a felület kezelésének módját és annak végső minőségét. A gyártó fenntartja a jogot a műszaki és promóciós anyagokban szereplő adatok előzetes értesítés nélküli megváltoztatására. A műszaki adatalap aktuális változatát kérésre a forgalmazó illetve a gyártó a rendelkezésére bocsátja