

Latex Gloss 60

Rendkívül strapabíró, emisszió-minimalizált és oldószermentes fényes beltéri latex falfesték.



Termékleírás

Alkalmazás	Strapabíró, mosható-és dörzsálló fényes latex falfesték, fokozottan terhelhető beltéri falfelületekhez. Különösen alkalmas érintésből és szennyeződésből adódó nagy igénybevételnek kitett felületek festésére, mint például iskolákban, kórházakban, óvodákban, középületekben, irodákban, szállodákban, éttermekben, folyosókon, lépcsőházakban stb. mivel a felület rendkívül könnyen és hatékonyan tisztítható. Kiválóan alkalmazható fűrészesporos és dombornyomott, relief tapéták, valamint Capaver üvegfatyvak és struktúrtapéták befejező bevonatának kialakításához mert magas fényével a felületi struktúra a legjobban érvényesül.
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> ■ Emisszió-minimalizált és oldószermentes (E.L.F.) ■ Hozzájárul az egészségbarát lakó- és munkakörnyezethez ■ Időtálló fényes felületek ■ Magasfokú fehérség ■ Rendkívül hatékonyan tisztítható, mosható és dörzsálló ■ Könnyen és gyorsan alkalmazható ■ Kiválóan elosztható ■ Ellenáll a vizes fertőtlenítőszernek és háztartási tisztítószernek ■ Fényálló, nem sárgul ■ Vékonyrétegű, struktúrát megtartó – ideális dombornyomott tapétákra ■ Alkalmas élelmiszeripari területeken történő felhasználásra ■ Diffúzióképes (Sd < 0,5m)
Bázis	Szintetikus latex DIN 55945 szerint.
Kiszerezés/csomagolási egység	Vödör 12,5 l / 5 l
Színek	Szín: Fehér A Latex Gloss 60 gyárilag vagy Caparol partnereknél ColorExpress színezőgép rendszerrel a használatos Caparol színekártyák által színezhető. Saját színezéssel CaparolColor vagy AmphiColor Vollton- und Abtönfarbe bármely arányú hozzákeverésével a Latex Gloss 60 sokféle dekoratív színárnyalatban is elérhető. Saját színezés esetében szükséges a teljes mennyiséget önmagában összekeverni a színeltérések elkerülése érdekében. Feldolgozás előtt mindig ellenőrizze a színezett terméket az esetleges színeltérések elkerülése érdekében. Szomszédos, illetve nagy, egybefüggő falfelületeken az egységes, homogén megjelenés érdekében mindig ugyanabból a gyártásból (Charge) származó színezett festéket használjon. A ragyogó, intenzív színek, mint pl. sárga, narancs, piros stb. alacsonyabb átlátszatlanság (takarás / fedőképesség) tulajdonsággal rendelkeznek. Emiatt célszerű első, alapozó réteggént egy hasonló pasztell színárnyalt felhordása (pl.: HaftGrund EG), amely egységes homogén felületet eredményez. Előfordulhat, hogy ilyen esetben szükség lehet egy további rétegre.
Fényességi fok	Fényes MSZ EN 13 300 szerint



Tárolás
Műszaki adatok

Hűvös, fagymentes helyen

Az MSZ EN 13300 szerinti jellemzők:

A színezés kissé megváltoztathatja a termék műszaki paramétereit.

- Nedves tisztíthatóság: Osztály: 1, megfelel DIN 53778 szerinti mosható és dörzsállóságnak
- Kontrasztarány: Fedőképességi osztály: 2, 7 m²/liter ill. 140 ml /m² kiadósság esetén.
- Maximális szemcse nagyság: Finom (< 100 µm)
- Sűrűség: Kb. 1,34 g/cm³

Kiegészítő termék

CapaSol Konzentrat, CapaSol Rapidgrund, HaftGrund EG, Akkordspachtel SF "plus"

A termék felhasználási területe a 606. számú Műszaki Információban definiáltak alapján.

Beltér 1	Beltér 2	Beltér 3	Kültér 1	Kültér 2
+	+	+	-	-
(-) nem alkalmazható / (○) korlátozottan alkalmazható / (+) alkalmazható				

Feldolgozás

Alkalmas alapfelületek

Az alapfelület legyen stabil, szilárd, száraz, valamint tiszta és minden olyan anyagtól mentes, mely csökkenti a megfelelő tapadást. Vegye figyelembe a német VOB C részét, a DIN 18 363 3. bekezdését. Kérjük, olvassa el a 650. számú (Alapfelületek és azok előkezelése) műszaki adatlapunkat a különféle felületek alkalmasságról és a szükséges előkezelésről.

Alapfelület előkészítése

Mészhabarcs- és javított mézhabarcs vakolatok (PII és PIII habarcs osztály szerint), minimális nyomószilárdság DIN EN 998-1 szerint: 1,5 N / mm²: A szilárd, normál nedvszívóképességű felületek előkezelés nélkül bevonhatók. Erősen porózus és nedvszívó vakolatokat alapozza CapaSol RapidGrund vagy CapaSol Konzentrat mélyalapozókkal.

Gipszvakolatok PIV habarcs osztály szerint, minimális nyomószilárdság a DIN EN 13279 szerint: 2 N / mm²: Alapozás HaftGrund EG használatával. Az egyenetlen és zsugorodott gipszvakolatokat előzőleg meg kell csiszolni, majd portalanítani. Az így előkészített felületet alapozza Dupa-Putzfestigel-el. Vízbázisú mélyalapozók használatakor a felület megduzzadhat, amely akár a fedőbevonat visszaoldódásához vezethet.

Gipszlapok: A szívó alapfelületeket CapaSol RapidGrund vagy CapaSol Konzentrat mélyalapozóval elő kell kezelni. Tömör, félfényes, sima felületeket alapozza tapadásjavító HaftGrund EG-vel.

Gipszkartonlapok: Glettéket csiszolja meg. Puha és csiszolt gipszrészeket erősítse meg Dupa-Putzfestiger alkalmazásával. Alapozás HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund vagy CapaSol Konzentrat termékekkel. Vízzel oldható, elszíneződő anyagtartalmú lapok esetén a felületet Caparol AquaSperrgrund fein szigetelő alapozóval szükséges kezelni. Kérjük, vegye figyelembe a BFS 12. adatlapját.

Beton: Az esetlegesen visszamaradt leválasztó anyagmaradékokat, zsaluolaj maradványokat, valamint a porló, málló részeket el kell távolítani.

Pórusbeton: Alapozás Capaplex-el 1:3 arányban, vízzel hígítva.

Mészhomokkő, bevonat nélküli téglafelületek: Előkezelés nélkül bevonhatók.

Hordképes bevonatok: A matt, gyengén szívó rétegek előkezelés nélkül, közvetlenül bevonhatók. Fényes felületeket és mázóanyagokat érdesítse, majd alapozás HaftGrund EG használatával.

Nem hordképes bevonatok: Távolítsa el a nem hordképes lakk-, diszperziós- vagy emulziós bevonatokat. Gyengén nedvszívó, sima felületek alapozása egy rétegben HaftGrund EG-vel. Az erősen porózus, málló, ill. szívó felületeket alapozza CapaSol RapidGrund-al. Nem hordképes ásványi festékbevonatokat mechanikus úton el kell távolítani, majd a felületet portalanítani. Alapozás DupaPutzfestiger-el.

Enyves festék bevonatok: A festendő felületet alapfelületig lemosni, majd alapozás Dupa-Putzfestiger használatával.

Festetlen fűrészporos és dombornyomott papírtapéták: Előkezelés nélkül átvonhatók.

Nem stabilan tapadó tapéták: Maradéktalanul távolítsa el, ragasztó- és hulladék maradványokat mossa le. Alapozás Dupa-Putzfestiger használatával.

Penészes, gombás felületek: A penész- és gombafertőzött felületeket nedves tisztítással el kell távolítani, meg kell tisztítani. A felületet Capatox gombafertőzések ellen alkalmazható vizes mikrobiocid oldattal át kell kenni, majd hagyni alaposan megszáradni. Alapozás az alapfelület tulajdonságaitól függően. Erősen penészes felületeknél vagy várható penészesedés esetén az Indeko-W vagy Fungitex-W termékek használata ajánlott. Az ide vonatkozó törvényi- és hivatalos előírásokat, szabályozásokat figyelembe kell venni.

Nikotin-, víz-, korom- és zsírfoltok: A nikotinszennyeződéseket, valamint a korom- és zsírfoltokat vízben feloldott háztartási zsíroltó tisztítószerrel le kell mosni, majd hagyni alaposan megszáradni. Kiszáradt vízfoltokat szárazan lekefélni. Szigetelő alapozás AquaSperrgrund fein alapozóval. Erősen szennyezett felületek fedőfestésére Aqua-inn Nr.1 alkalmazása ajánlott.

Fa- és faalapú szerkezetek: Használja a vízzel hígítható, környezetkímélő Capacryl PU család termékeit.

Apró felületi hibák: Megfelelő előkészítést követően a felület Caparol Glett vagy Caparol Akkordspachtel SF „plus” használatával az előírásoknak megfelelően kijavítható, majd ezt követően felületétől függően alapozandó.

Kiegészítés Q2/Q3 minőségű gipsz alapú rétegek / vékony gipszrétegek < 0,5 mm előkészítéséhez: A Q2/Q3 minőségi osztálynak megfelelő gipsztartalmú, hidraulikusan kötő kiegyenlítő anyagok használata esetén transzparens, vízbázisú mélyalapozó ajánlott (Hivatkozva a Bundesverband Farbe, Gestaltung, Bautenschutz és a Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz Maler&Lackierer 2-9/2020 számú, "A bevonatok tapadási problémái töltött gipszkartonlapokon" című ismertetőjére).

A gipszalapú, Q3 minőségű kiegyenlítés alternatívájaként megbízhatóan alkalmazhatók a felhasználásra kész, pasztaszzerű glettanyagok.

A felhasználás módja

Ecsettel, hengerrel vagy megfelelő Airless szóróberendezéssel.

Airless beállítások:

Hígíthatóság	max. 5% vízzel
Airless értékek:	
Nyomás	150 - 180 bar
Szórásszög	40° - 50°
Fúvóka méret	0,017" - 0,019"
Pisztolyszűrő (MW)	kb. 0,31mm

Használatot követően a gépet tiszta vízzel azonnal meg kell tisztítani.

Bevonatrendszer

Bevonatrendszer (megfelelően előkészített alapfelületeken):

Alap- és közbenső réteg: Latex Gloss 60 szükség esetén max 3% vízzel hígítva
Fedőréteg: Latex Gloss 60 szükség esetén max 3% vízzel hígítva

Használt előtt a terméket kézzel vagy lassú fordulatú keverővel alaposan fel kell keverni! Az anyag túlhígítása befolyásolhatja tulajdonságait (pl. fedőképesség, színárnyalat, ellenálló képesség, speciális tulajdonságok).

Intenzív színárnyalatok és különböző, egyenetlenül szívó alapfelületek esetén használjon HaftGrund EG alapozóréteget. Sötét, kontrasztos színek esetében a HaftGrund EG-t a fedőbevonat színéhez közelítő színárnyalatban alkalmazza.

Felhasználás

Kb. 140 ml /m² /rétegenként. Az anyagfelhasználás nagymértékben függ az alapfelület egyenetlenségétől, minőségétől és a feldolgozás módjától. A megadott érték tájékoztató jellegű, pontos értéket a helyszínen, próbafestéssel kell meghatározni.

Feldolgozási feltételek

Az alkalmazás és a száradás során az alapfelület, anyag és a környezet alsó hőmérsékletére +5 ° C.

Száradás/száradási idő

+ 20 °C-nál és 65 %-os relatív páratartalom mellett 4-6 óra után a felület száraz és átfesthető. Kb 3 napot követően lesz teljesen száraz és válik terhelhetővé. Alacsonyabb hőmérsékleten és magasabb relatív páratartalomnál a száradási idő arányosan növekszik.

Megjegyzés	<p>A termék speciális tulajdonságainak megőrzése érdekében más termékkel nem keverhető.</p> <p>A foltosodás elkerülése érdekében a festékbevonatot egy ütemben ún „nedves a nedvesre” technikával kell felhordani. Airless feldolgozás esetén a terméket alaposan fel kell keverni és átszűrni.</p> <p>Caparol Tiefgrund TB beltéri használata esetén tipikus oldószerszag léphet fel. Ennek megfelelően gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. Érzékeny területeken javasoljuk az aromamentes DupaPutzfestiger használatát.</p> <p>Fenol bázisú fertőtlenítőszer használata a felület sárgulását eredményezheti.</p> <p>A gyári fehér termék ColorExpress rendszerben történő színezésre nem alkalmazható, színezéshez használja a B1 bázist.</p> <p>A felület javítása számos tényezőtől függ, ezért kérjük, hogy vegye figyelembe a BFS 25. számú műszaki adatlapját.</p>
------------	---

Tanács

Tanúsítványok	A termék biztonságos beltéri használatát a Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) értékelte, amely alapján a Latex Gloss 60 elnyerte a „káros anyagokra vizsgált” TÜV minőségtanúsítványt. Kérésre a német tanúsítvány rendelkezésre bocsájtjuk
Figyelem (a közzététel időpontjának megfelelő állapot)	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék. Gyermekektől elzárva tartandó. Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki. Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. Használjon A2/P2 kombinált szűrőt és védőszemüveget. Viseljen védőszemüveget, ha fennáll a fröccsenés veszélye.
Ártalmatlanítás	A folyékony anyagmaradványokat adja le a régi festékek/lakkok gyűjtőhelyén, a beszáradt anyagmaradványokat építési hulladékként, törmelékként vagy települési hulladékként, ill. háztartási hulladékként ártalmatlanítsa.
EU határérték a VOC tartalomra	EU határérték erre a termékre (Kategória A/b): 100 g/l (2010). Ez a termék < 1 g/l VOC-t tartalmaz.
Összetevők feltüntetése - nyilatkozat	Polivinil-acetát gyanta, titán-dioxid, kalcium-karbonát, szilikátok, víz, aditívok, tartósítószer (metilizotiazolinon, benzizotiazolinon).
Műszaki tanácsadás	Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok előkészítésével. Abban az esetben, ha a jelen műszaki információ nem tartalmazza az adott alapfelületet, szükséges cégünkkel, ill. tanácsadóinkkal felvenni a kapcsolatot. Örömmel állunk rendelkezésre részletes, az adott objektumra vonatkozó szaktanácsadással.
Ügyfélszolgálat	Caparol Ügyfélszolgálat: Telefon: +36/1-264-8914 Fax: +36/1-262-0467 E-mail: caparol@caparol.hu