

VÄGGFÄRG

20 halvmatt / vit / fri från konserveringsmedel



Produktbeskrivning

PRODUKTFÖRDELAR

- vattenbaserad
- god täckförmåga
- avtorkningsbar

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Halvmatt, vattenspädbar dispersionsfärg för mycket slitstark och nötningsbeständig vägg- och takmålning inomhus. För all vanlig inomhusputs, betong, murverk, gipsskivor, tapeter, spåntapeter, glasfiberväv och för stabila dispersionsbaserade färgskikt med god vidhäftning. Den är befriad från konserveringsmedel, är lösningsmedelsfri och fri från mjukgörare, detta ger en lågemitterande färg. Den idealiska färgen för mycket utnyttjade rum som t.ex kommersiella lokaler, skolor, lekrum och barnrum, hallar, trapphus.

EGENSKAPER

- mycket slitstark
- nötningsbeständig
- skrubbeständig
- luktneutral
- lågemitterande
- dropp- och stänkhämmad
- lätt att applicera

KLASSIFICERING (I ENLIGT MED EN 13300)

Täckförmåga: klass 2 med en täckning på 8 m²/L

Våtnötningsmotstånd: klass 1

Glansgrad G: medium glans

Maximal kornstorlek S: < 100 µm fin

Allmänna råd: Informationen avser färgen vit. Vid kulörbrytning är avvikelser i de tekniska egenskaperna möjliga.

MATERIALBAS

Akrylatdispersion

Förberedelse av underlaget

ANVISNINGAR OM FÖRBEREDELSE

Underlaget måste vara rent, torrt, fritt från olja och fett samt stabilt. Ta bort instabil och flagnande färg. Tvätta av limfärger, klisterrester och kritande ytlager helt. Ny puts måste ha torkat i minst 4 veckor. Rengör noga och damma av ytorna. Bär skyddsmask vid slipning! Observera: Skydda glasskivor, klinkers, kakel, natursten, marmor och växter mot stänk! Tvätta omedelbart bort eventuella stänk med vatten!

TIPS OCH TRICKS FÖR ATT TESTA YTOR

Kritningstest - torktest: Dra handen över ytan. Om färgrester fastnar på handen kritar färgen.

Kontroll med avseende på fäst- och vidhäftningsförmåga – tejptest: Tryck fast en bit maskeringstejp på underlaget och dra av den med ett ryck. Rester av färg på tejpens visar på dålig hållfasthet.

Kontroll av sugförmågan - fuktprov: Fukta ytan. Använd en svamp eller sprayflaska. Om vattnet rinner eller pärlar av tyder det på ett underlag med normal till svag sugförmåga. Ytor med stark sugförmåga absorberar vattnet snabbt och färgas mörkare.

Testning av sinterlager - fukt- och okulärt prov: Sintrade ytor finns på betong- och gipsytor. Sintrade ytor har en ytglans och har en lägre absorptionsförmåga när de fuktas med vatten.

De tekniska informationsbladen för de produkter som nämns i detta informationsblad måste följas.

På grund av det stora antalet möjliga underlag och andra påverkande faktorer, är det lämpligt att testa på en mindre yta innan arbetet påbörjas.

Underlaget	Förbehandling av ytor/Råd	Grundfärg	Mellanstrykning	Slutstrykning	Tekniska regler
Gipsputs, gipsspackel (putsmurbruksgrupp P IV enligt DIN 18550)	Puts med sintrad yta slipas och dammas av. Slipa bort spackelmärken, ta bort damm.	1 x HORNBACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Beläggningar, tapetsering och limning på inomhusputs. Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Kalkcement och cementputs (putsmurbruksgrupp P II & III enligt DIN 18550)	Låt nyputsade ytor torka (ca 2–4 veckor).	1 x HORNBACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Beläggningar på mineralisk utomhusputs. Beläggningar, tapetsering och limning på inomhusputs. Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.

Underlaget	Förbehandling av ytor/Råd	Grundfärg	Mellanstrykning	Slutstrykning	Tekniska regler
Betong	Rester av formolja, fett och vax måste avlägsnas. Fyll hål, skador och porer med liknande material.	1–2 x HORNBAACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBAACH VÄGGFÄRG	Skydd och reparation av betongytor i byggnadskonstruktion utomhus. Beläggningar, tapetsering och limning på betongytor inomhus. Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
	Vid otillräcklig absorptionsförmåga måste en häftgrund appliceras.	1 x HORNBAACH GRUNDFÄRG			
Lättbetong	Rengör och dammsug ytan.	1–2 x HORNBAACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBAACH VÄGGFÄRG	Beläggningar, tapetsering och limning på lättbetong. Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Synligt murverk av kalksandsten	Kalksandstenar som hydrofoberats på fabriken kan inte förses med beläggning.	-	-	-	Impregnering och beläggningar på synligt murverk av kalksandsten. Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Kalksandsten inomhus	Rengör och dammsug ytan.	1–2 x HORNBAACH SILIKATBINDER		1–2 x HORNBAACH SILIKATFÄRG	
Kartonggipsskivor, fibergipsskivor	Slipa bort spackelmärken, dammsug ytan.	1 x HORNBAACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBAACH VÄGGFÄRG	Ytbehandling av kartonggipsskivor och fibergipsskivor. Beläggningar, tapetsering och limning på inomhusputs. Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Väl vidhäftande tapeter, spåntapeter, vinyltapeter och glasfiberväv	Kontrollera färgkompatibilitet och övermålningsbarhet genom teststrykning. Bestrys utan förbehandling.	-	-	1–2 x HORNBAACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Non-woventapeter	Kontrollera färgkompatibilitet och övermålningsbarhet genom teststrykning. Använd vid behov en grundfärg för bättre vidhäftning.	1 x HORNBAACH GRUNDFÄRG	-	1–2 x HORNBAACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.

Underlaget	Förbehandling av ytor/Råd	Grundfärg	Mellanstrykning	Slutstrykning	Tekniska regler
Målade ytor	Matta, lätt absorberande underlag kan övermålas direkt. Förbehandla mycket absorberande gamla lager med en djupgrund.	1 x HORNBACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
	Färg, konstharts- eller dispersionsytor som lossnar måste tas bort. Blanka, stabila beläggningar bör ruggas och strykas med en lämpligt grundfärg för bättre vidhäftning. Kontrollera färgkompatibilitet och övermålningsbarhet genom teststrykning.	1 x HORNBACH GRUNDFÄRG			
Konsthartsputs	Rengör och damma av. Kontrollera färgkompatibilitet och övermålningsbarhet genom teststrykning. Kontrollera sugförmågan och grunda vid behov underlaget med djupgrund.	1 x HORNBACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Limfärger, klisterrester	Ska tvättas av helt.	1–2 x HORNBACH DJUPGRUND	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Nikotin-, vatten-, sot-, fettfläckar	Ska rengöras med ett lämpligt rengöringsmedel. Avtorkade områden bör behandlas med en spärrgrund.	1–2 x isolerande grundfärg	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.
Långtidselastiska fogmassor och tätningsprofiler	Kontrollera färgkompatibilitet och övermålningsbarhet genom teststrykning.	-	-	1–2 x HORNBACH VÄGGFÄRG	Test som är vanligt på byggarbetsplatsen för att bedöma underlaget.

Användning

TIPS FÖR ETT VACKERT RESULTAT

Se till att underlaget är noggrant förberett.
 Tejpa allt du vill skydda mot nedsmutsning.
 Förvara målarverktygen i färgen eller tätt inslagna i plast under pauser i arbetet för att förhindra att färgen torkar.

FÖRTUNNING

vatten

VERKTYG

- pensel
- roller
- färgspruta

AIRLESS APPLIKATION**Förtunning:** 0–10 %**Sprutvinkel:** 50°**Spruttryck:** 200 bar**Dysa:** 0,017"**Råd:** Se tillverkarens instruktioner.**LAGERUPPBYGGNAD**

Grunda kritiska och mycket absorberande underlag med HORNBACH DJUPGRUND. Rör om före användning. Första strykningen kan förtunnas med upp till 10 % vatten. Lägg på täckstrykningen utan spädning. Används inte under +8 °C (gäller för omgivande luft och underlag)! Vid bearbetning av mer än en förpackning bör du alltid säkerställa att de har samma batchnummer för att undvika eventuella skillnader i färgton eller tillsatser.

TORKNING

Vid +20 °C och en relativ luftfuktighet på 65 % övermålningsbar efter 4–6 timmar. Högre luftfuktighet och lägre temperatur kan förlänga torktiden.

VERKTYGSRENGÖRING

Rengör verktygen omedelbart efter användning med vatten och tvål.

ÅTGÅNG

1 L räcker till 6–8 m² vid en strykning beroende på underlag. Gör en provstrykning för exakta åtgångsvärden. Generellt sett, ju mörkare, grövre och mer absorberande ytan är, desto högre materialåtgång.

RÄCKVIDD I JÄMFÖRELSE (ORIENTERINGSVÄRDEN FÖR 1 L MED ETT ENDA SKIKT)

underlaget	ytskick	åtgång
Slät puts	obehandlade ytor	7 m ²
	grundade eller redan målade ytor	8 m ²
Gipsskivor	obehandlade ytor	6,5 m ²
	grundade eller redan målade ytor	7,5 m ²
Strukturtapet	obehandlade ytor	6 m ²
	grundade eller redan målade ytor	6,5 m ²
Glasfiberväv	obehandlade ytor	6 m ²
	grundade eller redan målade ytor	6,5 m ²
Grov puts	obehandlade ytor	5 m ²

underlaget	ytskick	åtgång
	grundade eller redan målade ytor	5,5 m ²

Produktanvisningar

INNEHÅLL ENLIGT VDL

Akryl-sampolymer, kalivattenglas, titandioxid, silikater, talk, vatten, additiver, skumdämpare, organiska och oorganiska pigment.

VOC-ANVISNINGAR/ RIKTLINJER 2004/42/EG

VOC-innehållet i denna produkt är max. 30 g/l. EU-gränsvärdet är max. 30 g/l (kategori A/a från 2010).

SÄKERHETSÅD/ YTTERLIGARE UPPGIFTER

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

ALLMÄNNA RÅD

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.

P270 Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P305+P351+P338 Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P303+P352 Vid hudkontakt (även håret): Tvätta med mycket tvål och vatten.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

YTTERLIGARE TIPS

Använd kombifilter A2/P2 vid sprutningsarbeten.

Sörj för god ventilation under och efter arbetet.

LAGRING

Kontrollera att behållaren placeras upprätt under transport. Säkra den mot fall för att förhindra eventuellt spill! Förslut behållaren ordentligt efter användning och förvara svalt men frostfritt. Förbruka öppnad behållare så snart som möjligt.

MILJÖ

Lämna endast helt tömda behållare till återvinning. Materialrester kan i torkad form sorteras som hushållsavfall. Flytande färgrester och tvättvätska får ej hällas ut i avloppet utan lämnas till miljöstation. Kassera flytande rester av produkten på miljöstation.

Den tekniska informationen i detta dokument är baserad på aktuell forskning och utvecklingsteknik. På grund av det faktum att det finns många olika typer av underlag och miljöeffekter som kan påverka färgapplikationen, är användaren skyldig att utföra ett test innan hela ytan målas. Vi tar inte ansvar för felaktig tillämpning och resultaten därav. Genom att publicera detta tekniska informationsblad blir alla tidigare utgåvor ogiltiga.