

BLACK BOARD



Solventhoudende krijtbordafwerkingsverf met mat uitzicht, zeer goed afwasbaar en schrobvast.



Tovert allerlei oppervlakken om tot een krijtbord waarop met krijt kan worden geschreven.

TOEPASSINGSGEBIED



Voorbereide plafonds en muuroppervlakken **binnens- en buitenshuis**¹: op bepleistering, gipsplaten, beton, bakstenen, hout, MDF...

Kan aangebracht worden in vochtige ruimtes (bv. badkamers).

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- ◆ Hoge dekkracht.
- ◆ Goede vloei.
- ◆ Droogt en verhardt snel.
- ◆ Makkelijk te onderhouden.
- ◆ Goede slijtvastheid.
- ◆ Zeer goed afwasbaar.

WIJZE VAN AANBRENGEN

Breng op een voorbereide ondergrond 2 lagen BLACK BOARD aan met een borstel of met een roller.

VERDUNNING

Gebruiksklaar. Voor een licht absorberende ondergrond de eerste laag verdunnen met 5 à 10 % white spirit.

RENDEMENT

10 tot 12 m²/liter op een gladde en niet-absorberende ondergrond.

AANKLEUREN

Afgeraden.

REINIGING VAN HET MATERIAAL

Direct na gebruik reinigen met white spirit.

BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

0,25 l - 1 l - 2,5 l

CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Bindmiddel: met urethanen gemodificeerd alkydhars.
Pigmenten: carbon black, minerale en organische vulstoffen.
Oplosmiddelen: alifatische koolwaterstoffen.

- Voorwaarden voor aanbrengen buitenshuis: bij droog weer en in de schaduw.
- Voor een optimaal resultaat, zie pagina 4 "Tips en trucs" nr. 2.

TOEPASSINGSVOORWAARDEN	BEPLEISTERING, GIPSPLATEN...	HOUT EN AFGELEIDE PRODUCTEN
OMGEVINGSTEMPERATUUR	min. 10°C, max. 30°C	min. 10°C, max. 30°C
RELATIEVE VOCHTIGHEIDSGRAAD (RV)	max. 80 %	max. 80 %
TEMPERATUUR VAN DE ONDERGROND	min. 10°C ² , max. 30°C	min. 8°C ² , max. 30°C
VOCHTIGHEIDSGRAAD VAN DE ONDERGROND	max. 10 %	max. 12 %

EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/b): 500 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS.

¹ Met een geschikte primer voorbereide oppervlakken of met oude hechtende verf bedekte oppervlakken.

² Voor aanbrengen buiten moet de temperatuur van de ondergrond minstens 3°C boven het dauwpunt liggen.

BLACK BOARD

FYSISCH EIGENSCHAPPEN

Densiteit:	ong. 1,05 tot 1,15
Vastestofgehalte:	
% in gewicht:	51 tot 55
% in volume:	34 tot 40
Droogtijd bij 20°C en 60 % RV¹:	
Stofdroog:	2 uur
Overschilderbaar:	15 uur
Uitgehard:	2 tot 3 dagen
Uitzicht droge film:	mat
Natte schrobvastheid:	klasse 1
	volgens DIN EN 13300 (na 28 dagen)

BEWARING EN OPSLAG

Minstens een jaar, in de originele verpakking, ongeopend en opgeslagen in een koele ruimte en ver weg van ontstekingsbronnen.

VEILIGHEID

Ontvlambaar. Het product buiten het bereik van kinderen bewaren. Ver weg van elke ontstekingsbron bewaren. Niet roken tijdens het aanbrengen in de ruimtes waar deze verf word aangebracht. Adem geen dampen/beneveling in. Breng dit product uitsluitend in goed geventileerde ruimtes aan. Bij inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen. Raadpleeg voor meer informatie de veiligheidsfiche op onze website: www.peintagone.be

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Bepaalde acrylaatkit voor naden zijn niet verenigbaar met onze verven (DSP van COPAGRO, enz.). Neem contact op met ons voor u aan de slag gaat.

De technische informatie over onze producten is gebaseerd op laboratoriumonderzoek en jarenlange praktijkervaring. Ze wordt echter enkel ter informatie verstrekt en kan in geen geval als een garantie worden beschouwd. Deze technische fiche (herwerkt op 01/01/2019) annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Vraag bij onze diensten na of u over de meest recente versie beschikt.

¹ Langere droogtijd bij koude en/of vochtige weersomstandigheden.

BLACK BOARD

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGRONDEN

Onze BLACK BOARD moet aangebracht worden op een **zuivere en droge** ondergrond.

PLAFONDS EN MUUROPPERVAKKEN BINNENS- EN BUITENSHUIS

ONDERGROND	VOORBEREIDING	PRIMER	AFWERKING
Ruw ¹	Verwijder het stof en de loszittende delen door borstelen, schrapen of afwassen.	1 laag PRIMER EQUALIZER, FIXATOR PLUS of FIXATOR EXTERIOR	2 lagen BLACK BOARD.
Reeds geschilderd en in goede staat ²	Reinig het oppervlak met een spons en een ontvettend product verdund met water (binnenshuis) of met een hogedrukreiniger (buitenshuis). Grondig afspoelen en laten drogen.	Geen primer vereist.	2 lagen BLACK BOARD.
Reeds geschilderd en in slechte staat ³	Verwijder loszittende delen of delen die de hechting belemmeren door borstelen, schrapen, afschuren of afwassen.	1 tot 2 lagen POLYPRIMER, FIXATOR PLUS of FIXATOR EXTERIOR.	2 lagen BLACK BOARD.

HOUT EN AFGELEIDE PRODUCTEN BINNENS- EN BUITENSHUIS

ONDERGROND	VOORBEREIDING	PRIMER	AFWERKING
Ruw ⁴	Licht schuren en het stof verwijderen.	1 laag PRIMER EXTERIOR.	2 lagen BLACK BOARD.
Reeds geschilderd en in goede staat ⁵	Licht afschuren om de film mat te maken en het stof verwijderen (zie pagina 4 "Tips en trucs" nr. 1).	Geen primer vereist.	2 lagen BLACK BOARD.
Reeds geschilderd en in slechte staat ⁶	Verwijder de loszittende delen of delen die de hechting belemmeren door afwassen, ontvetten (met een cellulose-verdunner), borstelen, schrapen en/of schuren (afbijten indien nodig) (A). Verwijder ten slotte het stof van de ondergrond.	1 laag PRIMER EXTERIOR.	2 lagen BLACK BOARD.

A Als uw ondergrond vochtig is, werd behandeld met olie, was of beits, of bedekt is met kalk, bijt af of schuur de ondergrond tot op het gezonde hout. Als de ondergrond gelakt is, schuur hem dan zoveel mogelijk mat om de hechting van de **PRIMER EXTERIOR** te bevorderen.

Raadpleeg de technische fiches van onze primers voor meer informatie.

¹ Zuivere, droge, niet geschilderde ondergrond.

² Reeds geschilderde, zuivere, droge ondergrond die geen elementen bevat die de hechting kunnen belemmeren (vet, olie, vlekken, was, vernis, solventhoudende verf of glyceroverf, kalk, algen, schimmels, loszittende verf...).

³ Vochtige ondergrond, afbladderende verf, oude verf van slechte kwaliteit (kruimelig, poederig of absorberend) of solventhoudende/glyceroverf, ondergrond bedekt met substanties die de hechting kunnen belemmeren (vet, olie, vlekken, was, vernis, kalk, algen, schimmels...).

⁴ Zuivere, droge ondergrond, vrij van verf, vet, olie, was, vernis, kalk, beits...

⁵ Reeds geschilderde, zuivere, droge ondergrond die geen elementen bevat die de hechting kunnen belemmeren (vet, olie, vlekken, was, vernis, loszittende verf...).

⁶ Vochtige ondergrond, afbladderende verf, ondergrond bedekt met substanties die de hechting kunnen belemmeren (vet, olie, vlekken, was, vernis, kalk, algen, schimmels...).

BLACK BOARD

1. Een afwerkingsverf hecht niet op een **te gladde of te glanzende ondergrond**. Maak de ondergrond mat door te schuren met schuurpapier om de hechting van de lak te bevorderen.

Hoe kiest u de korrelgrootte van het schuurpapier? Hoe lager het getal, hoe groter de korrel en dus hoe grover het schuurpapier.

- ◆ Het doel is de oude verf te verwijderen: gebruik dan een korrel van 60 tot 120.
 - ◆ U wilt bestaande verf afschuren of mat maken: gebruik een korrel van 150 tot 220 (hoe harder en glanzender de verf is, hoe groter de korrel moet zijn).
 - ◆ Voor zeer fijn schuren (tussen 2 laklagen): gebruik een korrel van 240 tot 320.
2. Voor een **optimale afwerking** (vooral op een ondergrond die aan fel licht is blootgesteld):
- ◆ Als er bij het openen van de pot een dunne film op het deksel of de verf ligt, verwijder hem dan (zeker niet mengen). Als er andere onregelmatigheden aanwezig zijn, test de verf dan eerst op een testoppervlak voor u contact met ons opneemt.
 - ◆ Zorg ervoor dat de omgevingstemperatuur 15 tot 25°C bedraagt tijdens het aanbrengen en gedurende de volgende 24 uur.

- ◆ Meng de inhoud van de pot grondig tot u een homogene massa verkrijgt, voor en tijdens het aanbrengen.

- ◆ Respecteer de droogtijd tussen de lagen.
- ◆ Respecteer het rendement van de verf (m²/liter).
- ◆ Lak elk oppervlak zonder onderbreking.
- ◆ Voor een toepassing buitenshuis: brengt u beter 3 afwerkingslagen aan in plaats van 2.
- ◆ Vermijd het aanbrengen in de zon: een te snelle droging belemmert de goede hechting van de producten.
- ◆ Verdun de laatste laag niet.

3. Gebruik geen bleekwater, chemische producten of andere agressieve producten om een oppervlak te reinigen dat werd geschilderd met onze BLACK BOARD. Reinig het oppervlak voorzichtig met een vochtige microvezeldoek en een beetje afwasmiddel.