

X-DRY PAINT

SETTEF

DECORATIEVE GEVELAFWERKING

Technische fiche SET465327-465324T-NL
Versie: 02 dd. 16.03.2020 - Pagina 1 van 3

GEVELVERF MET STERK WATERAFSTOTEND EFFECT, REEDS KORT NA APPLICATIE SPECIALE BESCHERMING TEGEN ALGEN EN SCHIMMELS



BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

BESCHRIJVING	Acryl-siloxaanverf met sterk waterafstotend effect reeds vanaf de eerste uren na het aanbrengen.
EIGENSCHAPPEN	<ul style="list-style-type: none">• X-DRY Technologie• Lage wateropname• Goed vulvermogen• Anti-snappen• Zelfreinigend• Waterafstotend / ondoordringbaar voor water• Goed dekkend vermogen• Speciale bescherming tegen algen en schimmel• X-Dry Paint bevat speciale filmconserveringsmiddelen, die de verf preventief beschermen tegen de vorming van algen en schimmels.
TOEPASSINGSGBIED	<ul style="list-style-type: none">• Buitentoepassing• Nieuwe, uitgeharde, homogene, vlak afgewerkte muuroppervlakken• Cementgebonden muuroppervlakken, van bastaardmortel, reeds gecoat, geverfd of gedeeltelijk verweerd• Onderhoud van thermische isolatiesystemen
KLEUREN	<ul style="list-style-type: none">• X-DRY PAINT is verkrijgbaar in wit en in de kleuren van de Colorplan 1L en Colorplan 2 kleurkaarten.
VOC CLASSIFICATIE	<ul style="list-style-type: none">• Buitenmuurverven op minerale basis. EU VOC-grenswaarde voor X-DRY PAINT (cat. A / c): 40 g / L (2010). X-DRY PAINT bevat maximaal 40 g / L VOS.
VERPAKKING	<ul style="list-style-type: none">• X-DRY PAINT is verkrijgbaar in 14, 5 en 1 L.

BELANGRIJKSTE TECHNISCHE GEGEVENS

EIGENSCHAPPEN	DATA BIJ 20°C, 60% RV	NORM
Theoretisch verbruik per laag	7 - 8 m ² /l.	ISO 7254
Dampdoorlaatbaarheid	V1	ISO 7783-2
Waterabsorptie	W3	UNI EN 1062-3

TOEPASSING

- | | |
|---|--|
| VERDUNNING EN AANMAKEN
VAN HET PRODUCT | <ul style="list-style-type: none">• Toepassing met de kwast: 5 - 10% met water• Toepassing met de rol: 5 - 10% met water. |
|---|--|

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

- NIEUWE, UITGEHARDE, HOMOGENE, VLAK AFGEWERKTE MUREN
Nieuwe pleisters moeten minimaal 4 + 6 weken uitharden om het natuurlijke carbonatatieproces te voltooien. Reinig de oppervlakken grondig en verwijder alle sporen van stof, vuil en slecht hechtende onderdelen. Controleer of de muur perfect droog is en breng een laag watergedragen primer (IMPRIMEL AC) aan, verdund met water. In het geval van verkrijgende ondergronden die verstevigd moeten worden, breng dan een laag sterk indringend fixeermiddel (IMPRIMEL AC 100) aan dat voldoende verdund is, of met ISOLFLESS MV fixeermiddel op oplosmiddelbasis dat als zodanig is aangebracht, wacht 24 uur alvorens verder te gaan met het aanbrengen van twee lagen X- DRY PAINT.
- CEMENTERINGEN, BASTAARDMORTEL, REEDS GECOATE, GESCHILDERDE OF GEDEELTELIJK VERWEERDE ONDERGRONDEN
Alle pleisters gemaakt met SETTEF-producten moeten worden uitgehard (minimaal 7 + 10 dagen), totdat het natuurlijke carbonatatieproces is voltooid. Verwijder alle sporen van afbladderend, niet hechtend product en eventuele uitbloeiingen, verwijder indien nodig de verf en reinig de ondergrond met een stoom hogedrukreiniger.
Bij aanwezigheid van schimmel is het raadzaam om een behandeling uit te voeren met een antischimmeloplossing. Borstel de steun krachtig en verwijder alle sporen van stof, vuil en slecht hechtende onderdelen. Controleer of de muur volkomen droog is en verstevig de ondergrond door een laag watergedragen primer (IMPRIMEL AC 100) aan te brengen, verdund met water. In het geval van te verstevigen of bijzonder zuigende ondergronden, als alternatief het oplosmiddelhoudende fixeermiddel (ISOLFLESS MV) aanbrengen zoals het is en 24 uur wachten, compleet met het aanbrengen van twee lagen X-DRY PAINT.
- ONDERHOUD VAN DE THERMISCHE ISOLATIESYSTEMEN Verwijder eventuele afschilferende delen van de coating, breng een voldoende verdunde laag fixeermiddel op waterbasis (IMPRIMEL AC) aan, verdund en laat 24 uur drogen. Voer herstellingen uit met dezelfde coating, als het volledig droog is, breng dan twee lagen X-DRY PAINT aan

TOEPASSINGSMETHODE

- Aanbrengen met een wollen rol in 2 lagen
- Touch-dry: max 1u
- Overschilderbaar: na 3u

TOEPASSINGSCONDITIES

- Niet aanbrengen in volle zon of bij omgevingstemperaturen of ondergrondtemperaturen, die de eerste 24 uur na het aanbrengen onder + 5 ° C of boven + 35 ° C kan zijn; de relatieve vochtigheid mag niet hoger zijn dan 75%.
- Aanbrengen op homogene ondergronden, gevelwand afwerken zonder te stoppen, herstel van droog materiaal vermijden; Zorg bij zeer grote oppervlakken voor geschikte onderbrekingen in de buurt van regenpijpen of technische voegen.
- Beschermen tegen regen, vorst, mist, dauw en stof gedurende minimaal 48 uur (totdat deze volledig droog is).
- Niet aanbrengen op ondergronden met opstijgend vocht.
- Nieuwe pleisters moeten minimaal 4 + 6 weken uitharden om het natuurlijke carbonatatieproces te voltooien.

PRAKTISCH ADVIES

- Breng een enkele batch aan op dezelfde muur of vraag om voortzetting van de batch.
- Zorg bij zeer grote oppervlakken voor geschikte onderbrekingen in de buurt van regenpijpen of technische voegen.
- Bewaar het product in de originele verpakking bij een temperatuur tussen + 5 ° C en + 35 ° C. Vermijd toepassing in direct zonlicht of bijzonder winderige dagen.

REGENBESTENDIGHEID

- Het product ontwikkelt slechts 6 uur na het aanbrengen waterafstotende eigenschappen, onder optimale omgevingsomstandigheden (+ 5 ° c / + 35 ° C; max. 75% RV). Als dergelijke omstandigheden niet binnen het aangegeven tijdsbestek optreden kan het product gedeeltelijk afspoelen voordat het waterafstotende ontwikkelingsproces kan worden voltooid, kunnen zich doorschijnende en plakkerige aflopers vormen.
Dit fenomeen is van tijdelijke aard en heeft geen invloed op de kwaliteit van het product en is makkelijk verwijderbaar door te spoelen met water of door te wachten op volgende regenbuien.

GEKENDE TEGENINDICATIES

- Geen. Neem voor elk ander gebruik dan aangegeven in dit technische gegevensblad contact op met onze technische assistentie.

REINIGING GEREEDSCHAPPEN

- met water, onmiddellijk na het gebruik

- VEILIGHEID EN GEZONDHEID**
- Bewaar in de originele verpakking, beschermd tegen vorst, zon en vochtigheid.
 - De veiligheidsinformatie voor de gebruiker is opgenomen in het relevante veiligheidsinformatieblad.
 - Lege containers of met lichte sporen van opgedroogde productresten moeten worden afgevoerd volgens de plaatselijke voorschriften.

- WAARSCHUWINGEN**
- De verpakking onmiddellijk sluiten na gebruik
 - Goed gesloten, onverdund bewaren, uit de buurt van warmtebronnen, vorst en direct zonlicht.
 - De veiligheidsinformatie voor de gebruiker is opgenomen in het relevante veiligheidsinformatieblad
 - Lege containers of met lichte sporen van opgedroogde productresten moeten worden afgevoerd volgens de plaatselijke voorschriften.

CLASSIFICATIE (UNI EN 1062-1) G3 E3 S2 V1 W3 A0 C0

LASTENBOEK

Aanbrengen van X-DRY PAINT waterafstotende vullende acryl siloxaanverf in de kleur gekozen door de D.L. Hoog dekkende verf met X-Dry-technologie, watervast, zelfreinigend en antislip, in staat om een hoge weerstand tegen wateropname te ontwikkelen vanaf de eerste uren na het aanbrengen. X-DRY PAINT is ook geschikt voor het onderhoud van Thermophon-systemen en thermische isolatiesystemen in het algemeen (ETICS) en bevat speciale filmconserveringsmiddelen die de verf preventief beschermen tegen de vorming van algen en schimmels. X-DRY PAINT is geclassificeerd in Klasse V1 voor dampdoortatendheid volgens ISO 7783-2 en in Klasse W3 voor wateropname volgens UNI EN 1062-3.

Het wordt aangebracht op nieuwe, uitgeharde en homogene muropervlakken, afgewerkt met vlakke cementeringen, bastaardmortel, reeds gecoat, geverfd of gedeeltelijk verweerd, minstens 24 uur eerder behandeld met een geschikte primer IMPRIMEL AC of, op verpoederende ondergronden, met IMPRIMEL AC 100 of ISOLFLESS MV.

Aanbrengen met kwast of roller in twee lagen, met een indicatief verbruik per laag van 7 + 8 m² / L. Al na 3 uur overschilderbaar.

Prijs geplaatst gelijk aan € _____ per m² inclusief materialen, arbeidsuren en exclusief steigers, beveiligingen en eventuele oppervlaktevoorbereiding.

EIGENSCHAPPEN	DATA BIJ 20°C, 60% RV	NORM
Glans	EN ISO 2813	Klasse G3 (<10, mat)
Granulometrie	EN ISO 1524	Klasse S2 (< 300µm, medium)
Volumieke massa	UNI 8910	1,32 - 1,42 g/ml
Viscositeit (Brookfield)	ASTM D 2196	12.000 - 17.000 cps
Waterdampdiffusie	ISO 7783-2	210 g/m ² per 24u
waterdampdiffusieweerstand S _D (droge filmdikte 100 micron)	ISO 7783 -2	0,1m
Waterdoorlaatbaarheid	UNI EN 1062 - 3	0,03 kg/m ² h ^{0.5}
Vlampunt	UNI 8909	onontvlambaar
Houdbaarheid	UNI 10154	minstens 24 maand

Alle technische gegevens in dit document zijn het resultaat van onze beste ervaring, zijn indicatief en vormen geen garantie voor resultaten. De gegevens en methoden die op dit technische gegevensblad worden weergegeven, kunnen op elk moment worden gewijzigd in overeenstemming met eventuele wijzigingen in de productietechnologieën. De toepassing van de producten vindt plaats buiten onze controle en valt daarom onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de verwerker. Het juiste gebruik van de materialen veronderstelt het naleven van de algemene gebruiksvereisten zoals uiteengezet in het hoofdstuk TOEPASSING op de PRODUCTINFORMATIEBLADEN en in het bijzonder wat in dit hoofdstuk wordt aangegeven, in het bijzonder met betrekking tot de voorbereiding en geschiktheid van de ondergrond. De technische service van Cromology Italia spa is beschikbaar voor gebruikers om aanvullende informatie te verstrekken bij dit productinformatieblad. DIT GEGEVENSBLAD ANNULEERT EN VERVANGT ELKE VORIGE EDITIE.

CROMOLOGY ITALIA SpA IS EEN ORGANISATIE MET KWALITEITS-, VEILIGHEIDS- EN MILIEUBEHEERSYSTEEM ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 GECERTIFICEERD DOOR BUREAU VERITAS SpA.

EXCLUSIEF IMPORTEUR BENELUX:
PEC INTERNATIONAL
A. de Jonghestraat 6 a
B-9100 NIEUWKERKEN-WAAS
info@pecinternational.com
www.pecinternational.com

SETTEF is een merk van:
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre, 4
55016 Porcari (LU)
www.settef.it