

ARSTYL® WALL PANELS



Materiaal

- Productomschrijving:
ARSTYL® WALL PANELS
- Grondstof:
Hoge densiteit polyurethaanschuim, rigide, gele kleur.
- Densiteit: $\pm 300 \text{ kg/m}^3$
- Afwerking:
Watergedragen primer, mat wit, overschilderbaar.

Specifieke eigenschappen

- Zichtbare oppervlakken:
De productiemethode garandeert een hard, effen oppervlak en een perfecte afdruk van het motief.
- Afmetingen:
DOMINO, ICON, BUMP, LIQUID, WAVE
 - Lengte van een paneel: 1.135mm (tolerantie $\pm 5\text{mm}$)
 - Breedte van een paneel: 380mm (tolerantie $\pm 5\text{mm}$)CUBE
 - Lengte van een paneel: 1.135mm (tolerantie $\pm 5\text{mm}$)
 - Breedte van een paneel: 350mm (tolerantie $\pm 5\text{mm}$)



NMC sa
Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten
☎ +32 87 85 85 00 – 📠 +32 87 85 85 11
info@nmc.eu

www.nmc.eu



ARSTYL® WALL PANELS



Praktijk

- Plaatsingsvoorschriften:
Decoratieve muurpanelen voor gebruik binnenshuis.
- Verwerkings- en opslagvoorwaarden:
ARSTYL WALL PANELS moeten liggend en op een droge plaats worden bewaard. De aanbevolen temperatuur is +15°C tot +25°C bij een relatieve luchtvochtigheid van 45% tot 65%. Om het beste resultaat te bekomen, moeten de panelen opgeslagen en verwerkt worden bij een relatieve vochtigheid en omgevingstemperatuur die vergelijkbaar zijn met diegene die terug te vinden zijn na de montage in de ruimten (kamertemperatuur). Plaatsing op vochtige ondergronden (bv verse plaaster) en op plaatsen waar geforceerde droging nodig is (bv warmeluchtblazer, luchtontvochtiger of extreme verhoogde temperaturen) wordt ten stelligste afgeraden.

Ondergrond

Volgende ondergronden zijn geschikt: plaaster, behang, gipsplaat. De oppervlakken moeten schoon, droog, stof- en vetvrij en vlak zijn; schuren indien nodig. Als het product op een speciale ondergrond moet worden aangebracht, neemt u best contact op met onze technische dienst.

Bij gebruik van ARSTYL WALL PANELS op niet geïsoleerde buitenmuren is een verschuiving van het dauwpunt mogelijk en in voorkomend geval is een beoordeling van de bescherming tegen vochtigheid door een deskundige noodzakelijk.

Lijm en voegmiddel

- Montagelijm: ADEFIX® PLUS
- Voeglijm: ADEFIX® (voegen plafond/muur)
- Aanbevolen kamer-, lijm- en profieltemperatuur: +15°C tot +25°C
- Reinigingsmiddel voor verse ADEFIX®: water
- Reinigingsmiddel voor verse ADEFIX® PLUS: terpentijn, acetone of gelijkaardig oplosmiddel

ARSTYL® WALL PANELS



Afwerking

De van een grondlaag voorziene ARSTYL® WALL PANELS moeten nog een eindlaag krijgen. Geschikt zijn wateroplosbare dispersie-
verven en dispersielakken op acryl of PU-basis evenals alkydharslak.
Er wordt aangeraden om een test uit te voeren. Kalkverven, sili-
caatverven, siliconenharsverven en hun mengproducten mogen niet
gebruikt worden.

Bijzondere aanwijzingen

ARSTYL® WALL PANELS zijn er niet op voorzien om lasten te
dragen.

Met polyurethaan kan er een kleine dimensieverandering optreden
bij verhoogde temperatuur- en luchtvochtigheidsschommelingen.

Op grond van deze materiaalspecifieke eigenschap moet er een
uitzettingsvoeg van 2mm tussen de panelen voorzien worden.

Daarvoor kan geen klacht worden ingediend.

Meer technische gegevens volgens DIN EN 15102+A1:2011 zijn
terug te vinden in de prestatieverklaring Nr. W1DECORP100
(www.nmc.eu/dop).

ARSTYL® WALL PANELS beschikken over een algemene toelating
van het bouwtoezicht (N°. Z-159.10-50) van het DIBt (Duitse
instituut voor bouwtechniek).

NMC sa behoudt zich het recht voor om, op elk ogenblik en zonder
voorafgaande kennisgeving, de kenmerken en zijn productgamma te wi-
jzigen. De inlichtingen in deze folder zijn te goeder trouw ten opzichte
van de huidige technische kennis. De correcte toepassing rust op de ge-
bruiker. Mocht de gebruiker vragen hebben over de vereiste toepassing,
nodigt **NMC sa** hem uit om contact op te nemen met de firma of met de
vertegenwoordigers.

Deze fiche werd opgesteld volgens de huidige stand van onze kennis. Wij
behouden het recht om wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaan-
de kennisgeving. Tenzij door ons schriftelijk bevestigd, zijn alle studies,
schetsen, avis, raadgevingen of andere technische documenten over de
eventuele functie, gedrag of prestaties van de goederen louter indicatief.
Het materiaal kan alleen worden aangewend in functie van het meest
courante gebruik bij normale toepassingen en klimaatomstandigheden
(gematigd Europees klimaat) of in de omstandigheden die ons schriftelijk
door de klant worden voorgesteld en door ons worden goedgekeurd.
Onder voorbehoud van kwaad opzet of zware fout aan onze kant, vallen
deze studies, aanbevelingen en andere technische documenten niet onder
onze verantwoordelijkheid. Het is aan de klant om ze te controleren en na
te kijken of het materiaal geschikt is voor het gebruik dat hij ermee beoogt.

NMC sa
Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten
☎ +32 87 85 85 00 – 📠 +32 87 85 85 11
info@nmc.eu

www.nmc.eu

