

ARSTYL® WALL PANELS



Materiale

- Denominazione del prodotto: ARSTYL® WALL PANELS
- Materiale componente: Schiuma di poliuretano rigida ad alta densità, di colore giallo.
- Densità: $\pm 300 \text{ kg/m}^3$
- Finitura di fabbrica: primer acrilico bianco opaco, destinato ad essere dipinto.

Proprietà specifiche

- Superfici apparenti:
La tecnica di fabbricazione garantisce una superficie dura e liscia, e l'esatta riproduzione del motivo.
- Dimensioni:
DOMINO, ICON, BUMP, LIQUID, WAVE
 - Lunghezza del pannello: 1.135mm (tolleranza $\pm 5\text{mm}$)
 - Larghezza del pannello: 380mm (tolleranza $\pm 5\text{mm}$)CUBE
 - Lunghezza del pannello: 1.135mm (tolleranza $\pm 5\text{mm}$)
 - Larghezza del pannello: 350mm (tolleranza $\pm 5\text{mm}$)



ARSTYL® WALL PANELS



La posa

- Campi d'applicazione:
Pannelli decorativi per pareti ad uso interno.
- Condizioni di conservazione e di posa:
Conservare gli ARSTYL® WALL PANELS in piano, in un ambiente asciutto. La temperatura raccomandata è compresa fra +15°C e +25°C, con un tasso d'umidità relativa dal 45% al 65%. A garanzia di risultati finali ottimali, effettuare il trattamento alle stesse condizioni d'umidità e temperatura presenti al termine del montaggio (temperatura ambiente). Si raccomanda di evitare il trattamento su substrati umidi o ad essiccazione accelerata (deumidificatore), nonché temperature molto elevate.

Fondi

Substrati idonei: superfici intonacate tappezzate, con o senza rivestimento. Le superfici devono essere strutturalmente solide, pulite, asciutte, prive di polvere e in piano (se necessario, smerigliare e pulire).

In presenza di substrati particolari, si raccomanda di contattare il nostro servizio di assistenza tecnica.

Qualora i pannelli ARSTYL® WALL PANELS vengano utilizzati su muri esterni non isolati, il punto di rugiada può variare. Potrebbe, quindi, risultare necessaria la valutazione di un perito riguardo alla protezione dall'umidità.

Colla

- Adesivo di montaggio: ADEFIX® PLUS
- Mastice adesivo: ADEFIX® (ricementaggio soffitto/pareti)
- Temperatura raccomandata per l'ambiente, l'adesivo e i profili: da +15°C a +25°C
- Prodotto detergente per ADEFIX® non secco: acqua
- Prodotto detergente per ADEFIX® PLUS non secco: acquaragia

ARSTYL® WALL PANELS



Lavorazione delle superfici

Gli ARSTYL® WALL PANELS con mano di fondo applicato in fabbrica devono essere rivestiti con uno strato di finitura. È possibile utilizzare idropitture a base d'acqua e idropitture a base acrilica o di poliuretano, nonché vernici a base di resine alchiliche. **Si raccomanda di effettuare una prova.** Non utilizzare vernici a base di calce, silicato, resina di silicone, né i loro prodotti composti.

Indicazioni speciali

Gli ARSTYL® WALL PANELS non sono stati progettati per il supporto di carichi.

Con il poliuretano, in caso di notevoli variazioni di temperatura e di tasso d'umidità, si potrebbe verificare una lieve deformazione. In considerazione delle proprietà specifiche di questo materiale, a livello del collegamento dei pannelli potrebbe essere presente un giunto avente larghezza fino a 2 mm. **Non si tratta di un elemento motivo di reclamo.**

Ulteriori dati tecnici, in conformità alla normativa DIN EN 15102+A1:2011, sono riportati nella dichiarazione prestazionale Nr. W1DECORP100 (www.nmc.eu/dop).

Gli ARSTYL® WALL PANELS sono dotati di approvazione tecnica nazionale (Nr. Z-159.10-50) rilasciata dal DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik).

NMC sa si riserva il diritto di aggiornare la linea di prodotti o le sue caratteristiche tecniche in funzione dell'avanzamento della tecnologia in qualsiasi momento e senza alcun preavviso. Tutte le informazioni fornite sono al meglio delle nostre conoscenze. Per eventuali domande riguardanti dettagli tecnici si prega di contattare il servizio di informazione **NMC sa**. Qualsiasi riproduzione parziale o ristampare richiede la nostra approvazione esplicita.

La presente scheda è stata elaborata in base allo stato attuale delle nostre conoscenze. Ci riserviamo il diritto di eseguire eventuali modifiche senza preavvisi. Tranne in caso di indicazione contraria per iscritto, i nostri studi, schizzi, pareri, consigli e altri documenti tecnici relativi a funzionalità, a comportamento o eventuale resa delle merci sono dati a titolo indicativo in funzione dell'uso più comune delle merci in condizioni normali di applicazione, uso e condizioni climatiche (regioni medie d'Europa) o di quanto è indicato per iscritto dal cliente. Sotto riserve dell'esistenza di dolo o di colpa grave da parte nostra, tali studi, raccomandazioni o altri documenti tecnici non impegnano la nostra responsabilità. Il cliente ha la responsabilità di verificarli e di verificare l'idoneità all'uso cui sono destinati.

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

www.nmc.eu

