

# Capacryl Haftprimer NAST

Fondo acrilico universale pigmentato per interni ed esterni nella qualità NAST (tecnologia a spruzzo senza fumi di spruzzatura).



## Descrizione del Prodotto

Descrizione	Capacryl Haftprimer NAST è un fondo acrilico idrosolubile pigmentato che sviluppa un'eccezionale adesione su superfici non assorbenti, lisce e porose, consentendo la risoluzione dei tipici problemi di protezione decorativa con successive smaltature di questi supporti.
Campo di Applicazione	Supporti "difficili" quali legno preverniciato, lamiera zincata, leghe leggere, materie plastiche dure, vecchie pitture in dispersione, vernici e altri supporti lisci, sia all'esterno che all'interno. Specifico per l'applicazione a spruzzo senza nebbia di spruzzatura con ugello Caparol Frontend e i seguenti sistemi: Wagner XVLP FinishControl 3500/5000 Titan Focus 700
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Leggermente riempitivo</li> <li>■ Eccezionale adesione sui supporti</li> <li>■ Carteggiabile</li> <li>■ Tecnologia NAST - senza nebbia di spruzzatura</li> <li>■ Diluibile con acqua, ecocompatibile</li> <li>■ Diffusivo verso il vapore acqueo</li> <li>■ Adatto per giocattoli per bambini secondo DIN EN 71-3</li> </ul>
Imballaggi	Confezioni da 0,7 e 2,4 litri.
Colori	Bianco.
Opacità	Opaco.
Magazzinaggio	Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.
Dati tecnici	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Densità: Ca. 1,5 kg/l</li> </ul>

## Applicazione

Supporti idonei	Legno, legno truciolare, zinco, alluminio, rame, PVC duro, supporti prepitturati portanti. Adatto anche su binari metallici rivestiti di controsoffitti acustici (controsoffitti). Non utilizzare su alluminio anodizzato. Il supporto deve essere pulito, portante, asciutto e privo di sostanze distaccanti. L'umidità residua del legno di elementi costruttivi dimensionalmente stabili deve essere pari o inferiore a 13%, mentre per elementi aventi stabilità dimensionale limitata o assente non deve superare 15%.
-----------------	---



Preparazione del substrato

Il fondo deve essere pulito e portante, privo di agenti distaccanti ed asciutto. Eliminare impurità, tracce di grasso, sostanze distaccanti, vecchie mani di pittura fessurate, collose o scarsamente adesive.

**Elementi costruttivi in legno:**

Levigare le superfici in legno nella direzione delle fibre, pulire accuratamente e rimuovere le impurità del legno, p.es. resina e tasche di resina. Smussare gli spigoli vivi. Sui legni di aghifoglie (esterni) applicare una mano di fondo con un prodotto antiazzurramento adeguato.

**Zinco, PVC duro:**

Lavaggio con una soluzione ammoniacale e disco levigatore.

**Alluminio, rame:**

Pulire con nitrodiluente, acido fosforico o idoneo detergente, con disco levigatore.

**Supporti prepitturati:**

Carteggiare e/o irruvidire i supporti prepitturati. Rimuovere i rivestimenti non portanti.

**PVC rigido:**

Irruvidire le superfici.

**Binari metallici di controsoffitti:**

Pulire con idoneo detergente.

Preparazione del materiale

Mescolare bene prima dell'utilizzo.

Metodo di applicazione

Capacryl Haftprimer NAST è sviluppato esclusivamente per l'applicazione a spruzzo utilizzando i sistemi riportati nella presente scheda.

Il prodotto non può essere applicato a pennello e rullo.

Diluizione

Nessuna, prodotto pronto all'uso.

Ciclo di applicazione

Substrato	Utilizzo	Mano di Fondo	Intermedio	Mano di finitura
<b>Parti in legno non stabili dimensionalmente</b>	esterno	1)	Capadur Color	Capadur Color <sup>3)</sup>
<b>Elementi in legno</b>	interno	Capacryl Haftprimer NAST	Se necessario Capacryl PU-Vorlack o Capacryl PU-Gloss/Satin/Satin NAST	Capacryl PU-Gloss/Satin <sup>3)</sup> /Satin NAST
<b>Parti in legno stabili dimensionalmente</b>	esterno		Se necessario Capacryl PU-Vorlack o Capacryl PU-Gloss/Satin/Satin NAST	
<b>Zinco</b>	interno/ esterno		Se necessario Capacryl PU-Vorlack o Capacryl PU-Gloss/Satin/Satin NAST	
<b>Alluminio/Rame</b>	interno/ esterno		Se necessario Capacryl PU-Vorlack o Capacryl PU-Gloss/Satin/Satin NAST	
<b>PVC Rigido</b>	interno/ esterno		Se necessario Capacryl PU-Vorlack o Capacryl PU-Gloss/Satin/Satin NAST	
<b>Vecchie pitture stabili</b>	interno/ esterno		Capacryl Haftprimer NAST <sup>2)</sup>	

Per applicazione su **Binari metallici di controsoffitti** in interno applicare 1-2 mani di Capacryl Haftprimer NAST.

- <sup>1)</sup> Due mani di intermedio sono necessarie su parti in legno dimensionalmente stabile
- <sup>2)</sup> Pretrattare i punti difettosi di vecchi rivestimenti con il relativo fondo.
- <sup>3)</sup> Applicare due mani di finitura qualora necessario (per esempio nel caso di tinte forti gialle o rosse con basso potere coprente)

Consumo/Resa

Circa 130-160 ml/m<sup>2</sup> | 6-7,5 m<sup>2</sup>/l per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.

Condizioni di applicazione

Temperatura minima per l'applicazione: +8° C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%.  
Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a + 8° C (aria, supporto, prodotto).  
Su legno l'umidità massima residua deve essere inferiore al 15%.

Essiccazione/Tempo di essiccazione

A +20° C e U.R. 65% il tempo di essiccazione fuori polvere è di circa 1-2 ore; secco al tatto dopo 10-12 ore; asciutto in superficie e ricopribile con smalti acrilici dopo 12-16 ore. Completamente essiccato dopo 48 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.

Pulizia degli utensili

Con acqua, subito dopo l'utilizzo.

Applicazione con sistema di spruzzatura

Sistemi a spruzzo idonei	Ø Ugello Frontend	Impostazione prodotto	Impostazione aria	Diluizione
Wagner XVLP FinishControl 3500 e 5000 Titan Focus 700	Caparol NAST-Frontend	8-10	2/3 o 7/8	Nessuna diluizione/consistenza originaria

\* Con il sistema Wagner XVLP FinishControl 6500 TS spruzzare senza riscaldare il prodotto!

### Nota:

Capacryl Haftprimer NAST è concepito per essere applicato a spruzzo con i sistemi di cui sopra e con NAST-Frontend di Caparol. Solo questa combinazione di prodotto e sistemi consente un'applicazione pressoché priva di nebbia di spruzzatura.

### Tecnica di spruzzo:

Dopo aver impostato l'ugello su "getto piatto" applicare il prodotto lentamente, bagnato su bagnato, con passate sovrapposte di min. 50% e una distanza di spruzzo di 15 cm. Non applicare con passate incrociate!

Qualora risulti necessario, applicare una seconda mano previa essiccazione, procedendo allo stesso modo.

## Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)

Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Non gettare i residui nelle fognature. Contiene un prodotto biocida: contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Smaltimento

Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfidi/materiali edili.

Valore limite Europeo per il contenuto in VOC

Di questo prodotto (cat. 1/i): 140 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 140 g/l VOC.

### Aggiornamento: giugno 2019

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

**Consulenza tecnica** In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG – Marchio Caparol · Largo R. Murjahn, 1 · 20080 Vermezzo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it