

CARATTERISTICHE TECNICHE



APPLICAZIONI



CAMPI DI APPLICAZIONI

Polistick TNT L HD è una idropittura murale ideale per tutte le superfici interne ed esterne sia vecchie che nuove, di ottima qualità, elevata resa e copertura, esente da solventi, con effetto opaco.

Esempi di applicazione

- Pitturazione di tutti gli intonaci sia nuovi che vecchi con finitura al civile e gesso compatti;
- Intonaci e rasature a gesso irregolari;
- Pitturazione di lastre in cartongesso;
- Pitturazione su vecchie pitture traspiranti compatte e solide;
- Pitturazione su vecchie pitture a tempera.



UNI EN ISO 7783
UNI EN ISO 11998
UNI EN ISO 6504-3

CARATTERISTICHE TECNICHE

Polistick TNT L HD è una idropittura murale superlavabile per finitura al civile di interni ed esterni.

È appositamente stata formulata su base di resina sintetica in emulsione acquosa, pigmenti selezionati e cariche di elevata finezza vagliate.

Polistick TNT L HD è conforme alle norme **UNI EN ISO 7783:2019** (permeabilità del vapore acqueo), **UNI EN ISO 11998:2006** (resistenza allo strofinamento ad umido), **UNI EN ISO 6504-3:2007** (potere coprente).

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

Tutti i supporti, sia nuovi che esistenti, devono essere solidi, puliti, asciutti, esenti da oli o grassi, muffe, vecchie tinte e tutto quello che possa pregiudicare l'adesione del prodotto.

Assicurarsi che il supporto sia completamente asciutto ed esente da risalita di umidità.

Ripristinare tutta la muratura da trattare se lesionata o fessurata.

Prima dell'applicazione del prodotto (12-24 ore) applicare **Protex Wall** sulla superficie da trattare.

Preparazione del prodotto

Diluire **Polistick TNT L HD** con 20÷30 % in volume di acqua per l'applicazione a rullo e a pennello, con 15÷20 % in volume di acqua per l'applicazione a spruzzo airless, con l'ausilio di un mescolatore meccanico, facendo molta attenzione ad omogeneizzare il prodotto sul fondo.

Applicazione del prodotto

Polistick TNT L HD può essere applicato a rullo, a spruzzo airless o a pennello.

Il ciclo di applicazione prevede la stesura del prodotto in almeno due mani di **Polistick TNT L HD** intervallate da 3-4 ore l'una dall'altra.

COLORI

Bianco Opaco

Contattare l'ufficio tecnico per conoscere i colori da campionario.

N.B. Disponibile in un'ampia gamma di colori ottenibili col sistema di colorazione tintometrico **DR COLORE**.

CONSUMO

Il consumo è fortemente influenzato dal grado di assorbimento e porosità del supporto di applicazione. In condizioni normali i consumi sono stimati su $0,35 \div 0,45$ Kg/mq in doppia mano di applicazione. Con una confezione da 20 Kg si riesce a coprire una superficie di circa $45 \div 57$ mq in doppia mano di applicazione.

CONFEZIONI

Distribuito in fusti da 20 Kg.

IMMAGAZZINAMENTO

Il prodotto conservato in ambiente asciutto, negli imballi originali e senza manomissione dei sigilli, ha un tempo di conservazione di 12 mesi. Teme il gelo.

NORME DA OSSERVARE DURANTE E DOPO LA POSA

- Non utilizzare a temperature inferiori di $+5^{\circ}\text{C}$ o superiori di $+30^{\circ}\text{C}$;
- Non applicare su supporti bagnati, in presenza di acqua (pioggia o rugiada);
- Se il supporto è stato precedentemente bagnato, assicurarsi che sia completamente asciutto;
- Non applicabile su supporti soggetti a risalita di umidità;
- Non applicabile su supporti non solidi o polverulenti;
- Leggere attentamente la scheda di sicurezza.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO	
Colore:	Bianco o secondo cartella colori del produttore
Aspetto:	Liquido pastoso
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm^3):	ca. 1,61
Residuo secco (EN ISO 3251) (%):	ca. 68
Viscosità Brookfield (mPa·s):	ca. 18.000
DATI APPLICATIVI	
Rapporto di diluizione:	20-30% di acqua
Sovraverniciabilità:	24 ore
Temperatura di esercizio:	da $+5^{\circ}\text{C}$ a $+35^{\circ}\text{C}$
Consumo (Kg/m^2):	$0,35 \div 0,45$ Kg/m^2
	n.2 mani
PRESTAZIONI FINALI	
Resistenza al passaggio di vapore relativo a 0,155 mm di spessore secco S (EN ISO 7783) (m):	$S_d = 0,0596$ m $\mu = 385$ CLASSE V ₁
CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 13300	
Potere coprente con resa di 3 m^2/l EN ISO 6504-3:	> 99,3 % - Classe 2
Resistenza alla spazzolatura ad umido 200 cicli	$\geq 5 \mu\text{m}$ e $< 20 \mu\text{m}$ - Classe 2
EN ISO 11998:	
Classificazione EN 13300	< 10 Opaco
Dimensione massima particelle EN 21524:	< 100 micron - Fine

AVVERTENZE

Le informazioni e le prescrizioni riportate nella presente Scheda Tecnica, pur essendo il risultato della nostra comprovata esperienza, sono da ritenersi puramente indicative e dovranno essere confermate da conoscenze pratiche di applicazione. Per tali motivi, prima di usare il prodotto, chi intende adoperarlo sarà tenuto a stabilire se esso sia o meno idoneo per l'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. Il nostro personale tecnico è disponibile a fornire indicazioni in merito al corretto utilizzo.

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di idropittura murale a base di resine acriliche in dispersione acquosa con micro-inerti, pigmenti e cariche selezionate, per interni con ottima lavabilità e bassa presa di sporco (tipo **Polistick TNT L HD** della **DIVISIONE RESINE S.R.L.**). L'applicazione dovrà avvenire in almeno due strati tramite pennello, rullo o spruzzo, previa applicazione del relativo primer (tipo **Protex Wall** della **DIVISIONE RESINE S.R.L.**).

La finitura dovrà avere le caratteristiche riportate in **Tabella A**.

TABELLA A	
Colore:	a scelta della D.L. o secondo cartella colori del produttore
Aspetto:	Liquido pastoso
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	ca. 1,61
Residuo secco (EN ISO 3251) (%):	ca. 68
Resistenza al passaggio di vapore relativo a 0,155 mm di spessore secco S _d (EN ISO 7783) (m):	S _d = 0,0596 m μ = 385 CLASSE V ₁
Potere coprente con resa di 3 m ² /l EN ISO 6504-3:	> 99,3 %
Classificazione EN 13300:	Classe 2
Resistenza alla spazzolatura ad umido 200 cicli EN ISO 11998:	≥ 5 μm e < 5 μm
Classificazione EN 13300:	Classe 2
Classificazione EN 13300:	Opaco
Dimensione massima particelle EN 21524:	< 100 micron
Classificazione EN 13300:	Fine

Qualsiasi tipo di riproduzione di testo, foto o illustrazioni della presente Scheda Tecnica è vietata e verrà perseguita ai sensi di legge

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riportati nei documenti progettuali, ma il documento così risultante non può in nessun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto DIVISIONE RESINE S.R.L. È disponibile sul nostro sito www.divisioneresine.com la versione più aggiornata della presente Scheda Tecnica. Qualsiasi modifica del testo o delle informazioni presenti in questa Scheda Tecnica o da essa derivanti, esclude da ogni responsabilità DIVISIONE RESINE S.R.L.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.