

Colla per TNT 375



Colla speciale pronta all'uso a emissioni ridotte e priva di solventi e plastificanti per rivestimenti per pareti con retro liscio



Campo d'impiego

Per incollare rivestimenti per pareti interne in tessuto non tessuto (TNT) liscio a base di cellulosa o vetro. Utilizzabile anche per incollare rivestimenti per pareti con retro liscio, come ad es. carta da parati in TNT strutturata (Relief 3490). Indicato per sottofondi portanti, ad es. rivestimenti interni stuccati (in base alla resistenza a compressione), calcestruzzo, cartongesso, idropitture intatte.

Caratteristiche

- Priva di conservanti, solventi e plastificanti
- A emissioni ridotte
- Conforme ai requisiti della Commissione per la valutazione degli effetti sulla salute dei prodotti per l'edilizia (AgBB)
- Pronto all'uso con incollatrici per carta da parati
- Con buona adesività iniziale e lungo tempo aperto di lavorazione
- Si distribuisce bene sia a rullo che a spruzzo
- Trasparente da asciutto
- Traspirante
- Per interni

Descrizione del materiale

Colore	Trasparente (da asciutto)
Grado di brillantezza	Opaco
Composizione	Dispersione polimerica
Densità	Circa 1,02 g/cm ³
Confezione	18 kg

Diluizione	Solitamente non necessaria, poiché pronto all'uso. Se necessario diluire fino a max. 5% con acqua.
Colorazione	Non colorare.
Compatibilità	Non mescolare con materiali di tipo diverso.
Applicazione	<p>A rullo e a spruzzo airless</p> <p>Per incollare i rivestimenti per pareti, applicare uniformemente la Colla per TNT 375 in 2-3 strisce con il Rullo in poliammide 1314 o con un dispositivo a spruzzo airless direttamente sul sottofondo in quantità sufficiente. Per garantire una distribuzione e un dosaggio uniformi della colla nell'applicazione con il metodo airless si consiglia di ripassare la superficie con il Rullo in poliammide. Posare il TNT liscio ritagliato nella colla fresca bordo contro bordo e premere con la Spatola per tessuti 1323 eliminando eventuali bolle d'aria. Evitare di lasciare residui di colla sulla superficie. Rimuovere accuratamente eventuali residui con una spugna inumidita.</p> <p>Applicazione con incollatrice per carta da parati La Colla per TNT 375 è pronta all'uso con l'incollatrice per carta da parati. Quando si passa una striscia di rivestimento per pareti in TNT liscio o di rivestimento per pareti con retro liscio nella spalmatrice, assicurarsi che la colla sia stesa in maniera uniforme senza punti vuoti. Applicare direttamente il TNT liscio su cui è stata stesa la colla con l'incollatrice. Evitare tempi di assorbimento prolungati poiché rendono più difficoltosa l'applicazione. Con tutti gli altri rivestimenti per pareti seguire le indicazioni del produttore della carta da parati. Proseguire con l'applicazione come descritto precedentemente.</p> <p>Per l'incollaggio, a seconda del rivestimento per pareti, osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti TNT Xtra 1725, TNT rapido 1525, TNT leggero 130 e TNT leggero Pro 130, Relief 3490 e CreaGlas Tessuto VG primerizzato cg21. La proprietà "rimovibile da asciutto senza residui" nel caso di carta da parati in TNT strutturata è ottenibile solo mediante incollaggio con collante.</p>
Resa	<p>150 - 160 g/m² a seconda del rivestimento per pareti.</p> <p>Per incollare i rivestimenti per pareti in TNT liscio, ad es. CreaGlas TNT VG 1000 e 1001, TNT Xtra 1725, TNT rapido 1525, TNT leggero 130 e TNT leggero Pro 130: circa 150 g/m².</p> <p>Per incollare i rivestimenti per pareti con retro liscio come TNT ruvido, carta da parati in TNT strutturata e Relief 3490: circa 160 g/m².</p> <p>Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.</p>
Temperatura di applicazione	Non applicare se la temperatura dell'aria e della superficie da trattare sono inferiori a +10°C. Applicare preferibilmente in presenza di temperatura ambiente e della superficie da trattare compresa tra +18°C e +25°C.
Pulizia degli utensili	Con acqua immediatamente dopo l'uso.

Lavorazione

Dati relativi all'applicazione a spruzzo

Sistema a spruzzo	Ugello ²⁾	Angolo di spruzzatura	Pressione	Diluizione
Airless ¹⁾	0,019 - 0,021 pollici	40° - 50°	180 - 200 bar	Di norma non diluito

¹⁾ Con appositi dispositivi airless ad alte prestazioni, ad es. Wagner Airless-Spraypack SF 33 Plus Dispersion 3348, Brillux ProSpray 39 Select 3494 oppure Wagner HeavyCoat Spraypack HC 950 E SSP 3482.

²⁾ Per un'applicazione a spruzzo ottimale, si consiglia di utilizzare l'ugello HEA ProTip 519 verde 3336. Se si utilizzano altri ugelli airless, verificare preventivamente le caratteristiche di lavorazione.

Asciugatura (+20°C, 65% di umidità relativa)

Dopo l'asciugatura della colla, applicare il successivo rivestimento per pareti in TNT liscio.

Immagazzinaggio

Al fresco e al riparo dal gelo. Se conservato nella confezione originale sigillata, il prodotto mantiene la sua stabilità per 5 anni. Dopo l'apertura, richiudere ermeticamente e utilizzare il materiale entro pochi giorni.

Dichiarazione

Avvertenze Non inalare il materiale nebulizzato
Contiene conservanti

Codice del prodotto D1
Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.

Modalità di applicazione

- Preparazione del sottofondo**
- Il sottofondo deve essere piano, solido, asciutto, pulito, in grado di reggere il prodotto e privo di efflorescenze, strati sinterizzati, distaccanti, componenti che favoriscono la corrosione o qualsiasi altro strato intermedio che ne ostacoli l'adesione.
 - Verificare l'idoneità, la capacità di reggere il prodotto e l'adesività dei rivestimenti esistenti.
 - Rimuovere i rivestimenti non intatti e non idonei e smaltirli secondo i regolamenti vigenti.
 - Lavare le mani di pittura reversibili, sensibili all'acqua (p.es. la pittura a colla).
 - Lisciviare gli strati intatti di pittura a olio e a smalto, carteggiarli e pulirli a fondo.
 - I rivestimenti per pareti, inclusi i resti di collante e di carta, devono essere rimossi completamente.
 - Applicare fluosilicati a regola d'arte sulle parti trattate con un ulteriore ripasso di intonaco.
 - Lisciare i sottofondi ruvidi, i punti danneggiati e simili con, ad esempio, Briplast Silafill 1886.
 - Applicare al sottofondo una mano di fondo e/o intermedia, secondo le necessità.
 - Consultare anche le norme VOB parte C, DIN 18363 e 18366, rispettivamente il paragrafo 3.

Modalità di applicazione				
Sottofondi	Mano di fondo	Stuccatura e mano di fondo ³⁾	Incollaggio ⁴⁾	Rivestimento ⁵⁾
Cartongesso, pannelli per pareti in gesso, pannelli in fibra di gesso stuccati	Opzionale ²⁾ Lacryl Fondo penetrante 595 o Lacryl Hydro-Gel 695	Se necessario 1-2x ad es. con Briplast Silafill 1886 e mano di fondo con Lacryl Fondo penetrante 595	Rivestimenti per pareti in TNT liscio, p.es. CreaGlas TNT VG 1000 o 1001, TNT Xtra 1725, TNT rapido 1525 o TNT leggero 130 e rivestimenti per pareti con retro liscio, p.es. carta da parati in TNT strutturata (Relief 3490), incollati con Colla per TNT 375	Secondo le sollecitazioni, le esigenze e il grado di brillantezza con idropitture. Per rivestimenti per pareti in TNT liscio con resistenza all'abrasione umida minima di classe R 2 secondo DIN EN 13300
Intonaco a base di gesso ¹⁾				
Sottofondi a normale assorbimento ad es. intonaco per interni (malta di calce/cemento ¹⁾), calcestruzzo, muratura in blocchi, idropitture opache				
Sottofondi lisci, non assorbenti e lucidi, p.es. idropitture lucide intatte, pitture a olio e a smalto intatte	Fondo aggrappante 3720			
Metalli non ferrosi o plastica	Varioprimer 2K EP 865 o Varioprimer 2K EP S 864			

¹⁾ Resistenza minima a compressione $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ (classe di resistenza a compressione CS II, CS III, CS IV e B1 - B7)

²⁾ Necessario se non viene eseguita un'ulteriore stuccatura delle superfici.

³⁾ La necessità e il tipo di stuccatura dipendono dal risultato finale che si desidera ottenere sulla superficie finita. Per ottenere superfici lisce e uniformi, il sottofondo dovrebbe di regola corrispondere almeno alla qualità delle superfici Q3 per sottofondi in intonaco a base di gesso o in cartongesso. Tutti gli altri sottofondi dovrebbero essere preparati attenendosi a questi requisiti.

⁴⁾ Per incollare CreaGlas TNT VG su superfici con un requisito maggiore di adesione da bagnato, ad es. su soffitti si consiglia di utilizzare CreaGlas Colla per tessuto 377 diluita con acqua.

⁵⁾ Per ottenere un aspetto superficiale uniforme, soprattutto su superfici con illuminazione critica, occorre assicurare un'applicazione a regola d'arte, avendo cura di tinteggiare sistematicamente bagnato su bagnato, di distribuire la pittura in modo uniforme e di ripassare la superficie con il rullo in una sola direzione.

Avvertenze

Stucco in gesso su cartongesso	Lo stucco in gesso consigliato dall'industria che realizza pannelli in cartongesso può presentare una particolare sensibilità all'umidità che può causare rigonfiamenti, formazione di bolle e perfino lo sfaldamento (v. anche la scheda tecnica 2 "Stuccatura di pannelli in gesso, qualità delle superfici" dell'associazione di categoria tedesca "Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V."). Occorre pertanto assicurare una rapida asciugatura garantendo un'adeguata aerazione e temperatura.
Applicazione e distribuzione della colla	Quando si applica la colla, assicurarsi di utilizzare la giusta quantità e di distribuirla in maniera uniforme. L'impiego di una quantità eccessiva di colla può causare accumuli e conseguenti imperfezioni nell'aspetto superficiale, oltre a segni dovuti a giunzioni aperte durante l'asciugatura.
Ulteriori indicazioni	Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti utilizzati.

Note

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. Chi utilizza o acquista il prodotto non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano, inoltre, le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata da Internet.

Brillux Italia SRL
Via Waltraud Gebert Deeg 12
39100 Bolzano (BZ)
ITALIA
Tel. +39 0471 18324-00
Fax +39 0471 18324-15
info@brillux.it
www.brillux.it