

## MODULAN 821 Spezial

<a href="#">DE</a>	<a href="#">TECHNISCHES MERKBLATT</a>	<a href="#">S. 2</a>
<a href="#">FR</a>	<a href="#">FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES</a>	<a href="#">S. 4</a>
<a href="#">IT</a>	<a href="#">SCHEMA TECNICA</a>	<a href="#">S. 6</a>
<a href="#">NL</a>	<a href="#">TECHNISCH GEGEVENSBLAD</a>	<a href="#">S. 8</a>
<a href="#">SE</a>	<a href="#">TEKNISKT DATABLAD</a>	<a href="#">S. 10</a>
<a href="#">CZ</a>	<a href="#">TECHNICKÝ LIST</a>	<a href="#">S. 12</a>
<a href="#">SK</a>	<a href="#">TECHNICKÝ INFORMAČNÝ LIST</a>	<a href="#">S. 14</a>
<a href="#">RO</a>	<a href="#">FIȘĂ TEHNICĂ</a>	<a href="#">S. 16</a>
<a href="#">TR</a>	<a href="#">Teknik veri sayfası</a>	<a href="#">S. 18</a>
<a href="#">PL</a>	<a href="#">KARTA TECHNICZNA</a>	<a href="#">S. 20</a>
<a href="#">HR</a>	<a href="#">TEHNIČKI LIST</a>	<a href="#">S. 22</a>
<a href="#">HU</a>	<a href="#">MŰSZAKI ÚTMUTATÓ LAP</a>	<a href="#">S. 24</a>
<a href="#">AL</a>	<a href="#">FLETA E TË DHËNAVE TEKNIKE</a>	<a href="#">S. 26</a>
<a href="#">UA</a>	<a href="#">Технічна пам'ятка</a>	<a href="#">S. 28</a>

# MODULAN 821 Spezial

Gebrauchsfertiger Kleister für alle Tapeten, ideal für Raufaser

## Produktbeschreibung

<b>Anwendungsbereich</b>	MODULAN 821 Spezialkleister eignet sich für die Verklebung von allen Tapeten, insbesondere Raufaser.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ gebrauchsfertig</li><li>▪ für alle Tapetenarten geeignet</li><li>▪ superstarke Haftung, leicht korrigierbar, transparent auf trocknend</li></ul>
<b>Gebindegrößen</b>	5 kg
<b>Verbrauch</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Nicht unter + 5 °C verarbeiten (gilt für Umgebung und Untergrund)

## Verarbeitung

<b>Anwendung</b>	Kleister in der Breite von 1-2 Tapetenbahnen satt und gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Tapetenbahn direkt in das Kleisterbett einlegen und andrücken. Alternativ kann der Kleister auch mit einer Bürste auf die Rückseite der Tapete aufgetragen werden.
<b>Auftragsverfahren</b>	Auftragsart: Wandklebetechnik (mit kurzfloriger Rolle oder Bürste direkt auf die Wand), Tapeziermaschine oder direkt auf die Tapete mit Tapezierbürste
<b>Verarbeitungshinweise</b>	Verarbeitungshinweise der Tapetenhersteller beachten. Kleisterrückstände sofort mit feuchtem Tuch entfernen.

## Untergrundvorbehandlung

Alle angegebenen Grundierungen sind anwendungstechnische Empfehlungen, je nach Bedarf können weitere Grundierungen eingesetzt werden. Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen Merkblätter der eingesetzten Produkte.

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, staub- und fettfrei sein. Alte Tapeten und Leimfarben entfernen. Risse, Löcher und Unebenheiten verspachteln. Sandende, kreidende und stark saugende Untergründe mit MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund oder MODULAN 2102 Grundierkonzentrat 1:5 vorbehandeln.

**Hinweis:** Bei Grundierung mit Tiefgrund dürfen bei Trocknung keine geschlossenen, glänzenden Oberflächen entstehen, da diese den Haftverbund für nachfolgende Beschichtungen stören können.

## Hinweise

<b>Rohstoffbasis</b>	Kunststoff-Dispersion, Methylcellulose, Wasser, Additive
<b>Dichte</b>	Ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert</b>	9 - 10
<b>Gefahren- und Sicherheitshinweise</b>	Informationen zur sicheren Verwendung, Reinigung und Entsorgung sind dem Etikett und dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
<b>Lagerung</b>	Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Im ungeöffneten Zustand 36 Monate haltbar.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste nach Abfallschlüssel- Nr. EWC 08 04 14 entsorgen.

### Technische Information Stand Januar 2025

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

# MODULAN 821 spécial

Prêt à l'emploi pour tous les papiers peints, idéal pour le papier peint ingrains

## Description du produit

<b>Domaine d'utilisation</b>	La colle pour papier peint spéciale MODULAN 821 convient pour le collage de tous les papiers peints, notamment pour les papiers peints ingrains
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ prêt à l'emploi</li><li>▪ convient pour tous les types de papiers peints</li><li>▪ hautement adhérente, facilement rectifiable, transparente après séchage</li></ul>
<b>Tailles des conteneurs</b>	5 kg
<b>Consommation</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Température de mise en œuvre</b>	Ne pas appliquer en dessous de + 5 °C (vaut pour l'environnement et le support)

## Application

<b>Utilisation</b>	Appliquer généreusement et uniformément la colle sur le support sur une largeur de 1 à 2 lés de papier peint. Placer directement et presser le lé sur la partie encollée. La colle pour papier peint peut également s'appliquer avec une brosse sur la face arrière du papier peint.
<b>Procédé d'application</b>	Méthode d'application: technique de l'encollage mural (avec un rouleau à poils courts ou une brosse directement sur le mur), encolleuse ou directement sur le papier peint avec une brosse à tapisser
<b>Instructions de mise en œuvre</b>	Respecter les instructions de mise en œuvre du fabricant de papiers peints. Enlever aussitôt les résidus de colle avec un chiffon humide.

## Traitement préalable du support

Tous les apprêts mentionnés sont des recommandations techniques d'application, d'autres apprêts peuvent être utilisés en fonction des besoins. Veuillez vous reporter aux fiches techniques respectives des produits utilisés.

Le support doit être sec, propre, résistant à la charge et exempt de graisse. Retirer les anciens papiers peints et détrempez. Comblent les fissures, trous et irrégularités. Pré-traiter les supports friables, crayeux et fortement absorbants, avec le primaire MODULAN 2101 Hydrosol ou le primaire concentré MODULAN 2102 1:5.

**Remarque:** lors de l'application d'une sous-couche avec un primaire, ne pas laisser sécher les surfaces fermées et brillantes, car elles peuvent nuire à l'adhérence des revêtements ultérieurs.

## Remarques

<b>Composition</b>	Dispersion synthétique, méthylcellulose, eau, additif
<b>Densité</b>	env. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Valeur pH</b>	9 - 10
<b>Indications de danger et consignes de sécurité</b>	Consulter l'étiquette et la fiche de données de sécurité pour obtenir des informations sur une utilisation, un nettoyage et une élimination en toute sécurité.
<b>Conservation</b>	Conservent les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais mais à l'abri du gel. Durée de conservation de 36 mois, si non ouvert.
<b>Élimination</b>	Ne mettre au recyclage que les pots préalablement vidés. Les résidus de matière séchés peuvent être éliminés avec les ordures ménagères ou les déchets de chantier. Éliminer les résidus liquides conformément au code de déchet n° EWC 08 04 14.

### Information technique, version janvier 2025

Cette fiche technique a été préparée sur la base de l'état actuel de la technique. En raison de la diversité des supports et des conditions rencontrées, les informations contenues dans la fiche technique ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation, qui découle également des règles générales de l'artisanat, de vérifier sous sa propre responsabilité l'adéquation et l'applicabilité (par ex. par des essais, etc.) avant l'utilisation prévue. Nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les applications qui ne sont pas clairement mentionnées dans cette fiche. Cela vaut en particulier pour les combinaisons avec d'autres produits. Lors de la publication d'une nouvelle édition, toutes les fiches techniques précédentes perdent leur validité.

# MODULAN 821 Spezial

Colla pronta all'uso per tutte le tipologie di carta da parati, ideale per carta da parati ruvida

## Descrizione del prodotto

<b>Ambito di applicazione</b>	La colla speciale MODULAN 821 Spezialkleister è adatta per l'incollaggio di tutte le tipologie di carta da parati, in particolare per quelle a fibra grezza.
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Pronta all'uso</li><li>▪ Adatta per tutti i tipi di carta da parati</li><li>▪ Adesione estremamente forte, facilmente correggibile, si asciuga in modo trasparente</li></ul>
<b>Formati disponibili</b>	5 kg
<b>Utilizzo</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura di applicazione</b>	Non applicare a temperature inferiori a +5 °C (valido per ambiente e substrato).

## Lavorazione

<b>Applicazione</b>	Tecnica di incollaggio alla parete: applicare abbondantemente e in maniera uniforme la colla sul supporto per una larghezza pari a quella di 1-2 strisce di carta da parati. Applicare le strisce di carta da parati direttamente nel letto di colla e premere. In alternativa, la colla può anche essere applicata con una spazzola sul retro della carta da parati.
<b>Procedura di applicazione</b>	Tipo di applicazione: Tecnica di incollaggio a parete (con rullo a pelo corto o pennello direttamente sulla parete), macchina per tappezzare oppure direttamente sulla carta da parati utilizzando un pennello per tappezzeria.
<b>Indicazioni per la lavorazione</b>	Devono essere osservate le istruzioni di lavorazione dei produttori di carta da parati. Rimuovere immediatamente i residui di colla con un panno umido.

## Preparazione del fondo

Tutti i fondi indicati sono raccomandazioni tecniche di applicazione; a seconda delle necessità, possono essere utilizzati altri fondi. Si prega di fare riferimento alle relative schede tecniche dei prodotti utilizzati.

Il supporto deve essere asciutto, pulito, resistente, privo di polvere e grasso. Rimuovere le vecchie carte da parati e i colori a colla. Stuccare le crepe, i fori e le irregolarità. Superfici sabbiose, gessose e molto assorbenti devono essere pretrattate con il primer all'idrosol MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund o il concentrato di primer MODULAN 2102 Grundierkonzentrat 1:5.

**Nota:** Durante la fase di asciugatura della preparazione con il fondo profondo, non devono formarsi superfici lucide e chiuse, poiché queste potrebbero compromettere l'adesione delle successive applicazioni.

## Indicazioni

<b>Base delle materie prime</b>	Dispersione di plastica, metilcellulosa, acqua, additivi
<b>Densità</b>	Ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Valore del pH</b>	9 - 10
<b>Avvertenze e istruzioni per la sicurezza:</b>	Le informazioni per un uso sicuro, la pulizia e lo smaltimento sono riportate sull'etichetta e nella scheda di sicurezza.
<b>Stoccaggio</b>	Conservare il contenitore ben chiuso e in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo. Conservabile per 36 mesi se non aperto.
<b>Smaltimento</b>	Per il riciclo deve essere consegnato solo il contenitore vuoto. I residui di materiale asciutti possono essere smaltiti come rifiuti domestici o come rifiuti da cantiere. I residui liquidi devono essere smaltiti secondo il codice dei rifiuti EWC 08 04 14.

### Informazioni tecniche aggiornate a gennaio 2025

Questo foglio informativo tecnico è stato redatto in base allo stato attuale della tecnologia. A causa della varietà di possibili superfici e condizioni degli oggetti, le informazioni riportate nel foglio non sollevano l'utente dall'obbligo di verificare autonomamente l'idoneità e l'utilizzabilità (ad esempio mediante prove di applicazione, ecc.) prima dell'uso previsto, come previsto dalle normative generali di lavorazione. Non possiamo assumere alcuna responsabilità per applicazioni che non sono chiaramente menzionate in questo documento. Ciò vale in particolare per le combinazioni con altri prodotti. Con la pubblicazione di una nuova edizione, tutti i fogli informativi precedenti perderanno la loro validità.

# MODULAN 821 Speciaal

Kant-en-klare behangplaksel voor alle soorten behang, ideaal voor raufaserbehang

## Productbeschrijving

<b>Toepassingsgebied</b>	MODULAN 821 speciaal behangplaksel is geschikt voor het plakken van alle soorten behang, vooral raufaserbehang.
<b>Eigenschappen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ gebruiksklaar</li><li>▪ geschikt voor alle soorten behang</li><li>▪ supersterke hechting, makkelijk te corrigeren, transparant opdrogend</li></ul>
<b>Verpakkingsgroottes</b>	5 kg
<b>Verbruik</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	Niet verwerken bij een ondergrond en omgevingstemperatuur onder 5 °C

## Verwerking

<b>Toepassing</b>	Het plaksel ter breedte van 1-2 behangbanen ruim en gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen. De baan behang direct in het plakselbed leggen en aandrukken. Het plaksel kan ook met een borstel op de achterkant van het behang worden aangebracht.
<b>Aanbrengprocedure</b>	Manier van aanbrengen: muurlijmtechniek (met kortharige roller of borstel direct op de muur), plakselmachine of met een behangborstel direct op het behang
<b>Aanwijzingen voor verwerking</b>	De aanwijzingen voor verwerking van de fabrikant in acht nemen. Plakselresten onmiddellijk met een vochtige doek verwijderen.

## Voorbehandeling van de ondergrond

Alle aangegeven primers zijn toepassingstechnische aanbevelingen; naar behoefte kunnen andere primers worden gebruikt. Neem de betreffende technische gegevensbladen van de gebruikte producten in acht.

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, stof- en vetvrij zijn. Oud behang en lijmverf verwijderen. Scheuren, gaten en oneffenheden opvullen. Zanderige, poederende en sterk absorberende ondergronden voorbehandelen met MODULAN 2101 hydrosol-diepgrond of MODULAN 2102 primerconcentraat 1:5.

**Aanwijzing:** bij het gronden met diepgrond mogen bij het drogen geen gesloten, glanzende oppervlakken ontstaan, omdat deze de hechting voor volgende lagen kunnen beïnvloeden.

## Aantekeningen

<b>Bestanddelen</b>	Kunststofdispersie, methylcellulose, water, additieven
<b>Densiteit</b>	Ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-waarde</b>	9 - 10
<b>Instructies m.b.t. risico's en veiligheid</b>	Informatie over veilig gebruik, reiniging en verwijdering is te vinden op het etiket en het veiligheidsinformatieblad.
<b>Bewaaradvies</b>	Verpakking goed gesloten en koel, maar vorstvrij bewaren. Na openen 36 maanden houdbaar.
<b>Afvalverwijdering</b>	Alleen lege emmers zijn bestemd voor recycling. Opgedroogde resten kunnen met het huisvuil of als bouwafval worden afgevoerd. Vloeibare resten moeten worden afgevoerd volgens Euralcode 08 04 14.

### Technische informatie januari 2025

Dit technisch gegevensblad is opgesteld op basis van de huidige stand van de techniek. Vanwege de verscheidenheid aan mogelijke ondergronden en objectomstandigheden ontslaat de informatie in het gegevensblad de gebruiker niet van de verplichting, die ook uit de algemene regels van het vakmanschap voortvloeit, om voorafgaand aan het geplande gebruik op eigen verantwoordelijkheid de geschiktheid en toepasbaarheid te controleren (bijv. door proeflagen etc.). Voor toepassingen die niet expliciet in dit gegevensblad worden vermeld, kunnen wij geen verantwoordelijkheid aanvaarden. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten. Bij het verschijnen van een nieuwe versie verliezen alle eerdere technische gegevensbladen hun geldigheid.

# MODULAN 821 special

Klister färdigt att användas för alla tapeter, perfekt för spåntapet

## Produktbeskrivning

<b>Användningsområde</b>	MODULAN 821 specialklister lämpar sig för alla tapeter, särskilt spåntapeter.
<b>Egenskaper</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ färdig att användas</li><li>▪ passar till alla tapeter</li><li>▪ superstark vidhäftning, enkelt att korrigera, transparent när det har torkat</li></ul>
<b>Förpackningsstorlekar</b>	5kg
<b>Förbrukning</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Bearbetningstemperatur</b>	Får inte användas vid temperaturer under 5 °C (gäller både omgivning och yta).

## Bearbetning

<b>Användning</b>	Applicera klistret rikligt och jämnt på underlaget på en bredd av 1-2 tapetvåder. Lägg på tapetvåden direkt på den limmade väggen och tryck. Alternativt kan klistret även appliceras på baksidan av tapeten med en borste.
<b>Applicering</b>	Appliceringsmetod: (med roller eller korthårig borste direkt på väggen), tapetmaskin eller direkt på tapeten med en tapetborste.
<b>Monteringsanvisning</b>	Följ tapettillverkarnas bruksanvisning. Avlägsna omedelbart klisterrester med en fuktig trasa.

## Förbehandling av underlag

Alla angivna grundbehandlingar är användningstekniska rekommendationer, vid behov kan ytterligare behandlingar tillämpas. Beakta de aktuella tekniska databladerna för de produkter som används.

Underlaget måste vara rent, torrt, bärkraftigt samt fritt från damm och fett. Avlägsna gamla tapeter och limfärger. Spackla och slipa sprickor, hål och ojämnheter. Förbehandla dammande, kalkhaltiga och absorberande underlag med MODULAN 2101 Hydrosol-djupgrund eller MODULAN 2102 grundkoncentrat 1:5.

**OBS!** Vid grundning med djupgrund får det inte uppstå några inkaplade, glänsande ytor vid torkning, eftersom dessa kan påverka vidhäftningsförmågan för efterföljande beläggningar.

## Information

<b>Råvarubas</b>	Plastdispersion, metylcellulosa, vatten, tillsatser
<b>Densitet</b>	Ca 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-värde</b>	9–10
<b>Risker och säkerhetsanvisningar</b>	Information om säker användning, rengöring och avfallshantering hittar du på etiketten och i säkerhetsdatabladet.
<b>Förvaring</b>	Förpackningen förvaras väl försluten på en sval, torr och frostfri plats. Hållbar i 36 månader i oöppnat tillstånd.
<b>Avfallshantering</b>	Tom förpackning lämnas till återvinning. Torkade materialrester kan slängas i hushållsavfallet eller lämnas som byggavfall. Flytande rester kasseras enligt avfallskod EWC 08 04 14.

### Teknisk information, senast uppdaterad januari 2025

Detta tekniska datablad har upprättats i enlighet med de senaste tekniska kraven. På grund av de många underlag och objektförhållanden som är möjliga befriar informationen i databladet inte användaren från skyldigheten som anges i de allmänna hantverksriktlinjerna att på egen hand kontrollera produktens lämplighet och användbarhet före den avsedda användningen (t.ex. genom provstrykning m.m.). Vi tar inget ansvar för användningsområden som inte uttryckligen nämns i detta datablad. Det gäller i synnerhet vid kombinationer med andra produkter. Vid publicering av en uppdaterad version förlorar alla tidigare tekniska datablad sin giltighet.

# MODULAN 821 Speciál

Hotové lepidlo na všechny druhy tapet, ideální na hrubovláknité tapety Rauhfaser

## Popis výrobku

<b>Oblast použití</b>	Lepidlo MODULAN 821 Speciál je vhodné k lepení všech druhů tapet, zejména hrubovláknitých tapet Rauhfaser.
<b>Vlastnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ připraveno k použití</li><li>▪ vhodné pro všechny druhy tapet</li><li>▪ super silná přilnavost, umožňuje snadnou korekci, po zaschnutí transparentní</li></ul>
<b>Velikosti balení</b>	5 kg
<b>Spotřeba</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Teplota zpracování</b>	Nezpracovávejte při teplotě nižší než + 5 °C (platí pro okolí a podklad)

## Zpracování

<b>Použití</b>	Lepidlo naneste v dostatečné a rovnoměrné vrstvě o šířce 1-2 pásů tapety na podklad. Pás tapety vložte přímo do lepidlového lože a přitlačte. Případně lze lepidlo také aplikovat na zadní stranu tapety štětkou.
<b>Postup aplikace</b>	Způsob nanášení: technika lepení na stěnu (pomocí válečku s krátkým vlasem nebo štětkou přímo na stěnu), přímo na tapetu pomocí tapetovacího stroje nebo tapetovací štětkou
<b>Upozornění</b>	Při zpracování tapet se řiďte návodem výrobce. Zbytky lepidla okamžitě otřete vlhkým hadříkem.

## Základní ošetření podkladu

Veškeré uvedené penetrační nátěry jsou doporučeny k použití z technického hlediska, případně lze použít další penetrační nátěry. Dodržujte prosím údaje uvedené v příslušných technických listech od použitých produktů.

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez prachu a mastnot. Staré tapety a klišové barvy odstraňte. Trhliny, díry a nerovnosti vyspravte tmelem. Pískové, křídující a silně savé podklady předem ošetřete hloubkovým penetračním nátěrem MODULAN 2101 Hydrosol nebo penetračním koncentrátem MODULAN 2102 v poměru 1:5.

**Upozornění:** Při penetrování pomocí hloubkového penetračního nátěru nesmějí při schnutí vzniknout uzavřené, lesklé povrchy, jelikož ty by narušily adhezni spoj pro následné vrstvy.

## Pokyny

<b>Složení</b>	Umělohmotná disperze, metylcelulóza, voda, aditiva
<b>Hustota</b>	Cca 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hodnota pH</b>	9 - 10
<b>Bezpečnostní pokyny a upozornění na nebezpečí</b>	Informace pro bezpečné použití, čištění a likvidaci jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu.
<b>Skladování</b>	Balení dobře zavřete a skladujte v chladu při teplotách nad bodem mrazu. V neotevřeném stavu lze skladovat až 36 měsíců.
<b>Likvidace</b>	K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdňené nádoby. Zaschlé zbytky materiálu můžete zlikvidovat s domácím odpadem nebo jako stavební odpad. Tekuté zbytky zlikvidujte podle směrnice o odpadech – č. EWC 08 04 14.

### Technické informace stav k lednu 2025

Tento technický list byl vytvořen na základě aktuálního stavu techniky. Informace uvedené v technickém listu nezbavují uživatele povinnosti, která vyplývá i z obecných pravidel řemeslné výroby, ověřit si před zamýšleným použitím na vlastní odpovědnost jeho vhodnost a použitelnost s ohledem na různé podklady a podmínky objektu (např. pomocí zkušebních nátěrů apod.). Za použití, které není v tomto technickém listu jednoznačně uvedeno, nepřebíráme odpovědnost. To platí zejména pro případy kombinování s jinými produkty. Při uveřejnění nového vydání pozbývají všechna předešlá vydání technických listů své platnosti.

# MODULAN 821 Špeciál

Hotové lepidlo na tapety akéhokoľvek typu, ideálne na hrubovláknité tapety Rauhfaser

## Popis výrobku

<b>Oblasť použitia</b>	Špeciálne lepidlo MODULAN 821 je vhodné na lepenie tapiet akéhokoľvek typu, najmä hrubovláknitých tapiet Rauhfaser.
<b>Vlastnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ pripravené na použitie</li><li>▪ vhodné na tapety akéhokoľvek typu</li><li>▪ silná priľnavosť, umožňuje ľahkú korekciu, po zaschnutí transparentné</li></ul>
<b>Veľkosti balenia</b>	5 kg
<b>Spotreba</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Teplota pri spracovaní</b>	Nespracovávajúte pri teplote nižšej ako + 5°C (platí pre okolité prostredie a povrch)

## Spracovanie

<b>Použitie</b>	Lepidlo naneste v dostatočnej a rovnomernej vrstve so šírkou 1-2 pásov tapety na podklad. Pás tapety vložte priamo do lepidlového lôžka a pritlačte. Lepidlo je možné naniesť aj na zadnú stranu tapety pomocou štetca.
<b>Postup nanášania</b>	Spôsob nanášania: technika lepenia na stenu (pomocou valčeka s krátkym vlasom alebo štetcom priamo na stenu), tapetovací stroj alebo priamo na tapetu pomocou tapetovacej štetky
<b>Poznámky k spracovaniu</b>	Dodržujte návod na spracovanie od výrobcu tapiet. Zvyšky lepidla okamžite odstráňte vlhkou handričkou.

## Príprava podkladu

Technicko - aplikačné odporúčania sú pre všetky uvedené základné nátery , v prípade potreby je možné použiť aj ďalšie základné nátery. Pozrite si príslušné technické informačné listy použitých výrobkov.

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, zbavený prachu a mastnoty. Odstráňte staré tapety a glejové farby. Trhliny, otvory a nerovnosti vyplňte tmelom. Pieskujúce, kriedujúce a vysoko nasiakavé podklady vopred ošetríte hydrosólovým základným náterom MODULAN 2101 alebo koncentrátom základného náteru MODULAN 2102 v pomere 1:5.

**Poznámka:** Počas schnutia základného náteru na podkladovej vrstve nesmú vzniknúť žiadne uzatvorené, lesklé povrchy, pretože tie by mohli narušiť príľnavosť následných vrstiev.

## Upozornenie

<b>Zloženie</b>	Umelohmotná disperzia, metylcelulóza, voda, aditíva
<b>Hustota</b>	cca 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hodnota pH</b>	9 - 10
<b>Bezpečnostné upozornenia</b>	Informácie o bezpečnom používaní, čistení a likvidácii nájdete na etikete a v karte bezpečnostných údajov.
<b>Uchovávanie</b>	Nádobu skladujte dobre uzavretú na chladnom mieste, kde nebude vystavená mrazu. V neotvorenom stave je možné lepidlo skladovať 36 mesiacov.
<b>Likvidácia</b>	Recyklovať je možné iba úplne vyprázdnené obaly. Zaschnuté zvyšky materiálu sa môžu likvidovať spolu s domovým odpadom alebo ako stavebný odpad. Kvapalné zvyšky zlikvidujte podľa kódu č. 08 04 14 Európskeho katalógu odpadov.

### Technické informácie aktualizácia január 2025

Tento technický informačný list bol vypracovaný na základe najnovších postupov. Informácie uvedené v technickom liste nezavazujú používateľa povinnosti , ktorá vyplýva aj zo všeobecných pravidiel remeselnej výroby, aby si pred zamýšľaným použitím overil na vlastnú zodpovednosť jeho vhodnosť a použiteľnosť , vzhľadom na rozdielne podklady a podmienky objektu(napr. skúšobnými nátermi atď.). Za použitie, ktoré nie je jednoznačne uvedené v tomto technickom liste , nepreberáme zodpovednosť. Toto platí predovšetkým v prípade kombinovania s inými výrobkami. Zverejnením nového vydania technického listu strácajú predchádzajúce technické listy svoju platnosť.

# MODULAN 821 Special

Adeziv gata de utilizare pentru toate tapetele, ideal pentru tapet cu inserție de așchii de lemn

## Descriere produs

<b>Domeniu de utilizare</b>	Adezivul special MODULAN 821 este adecvat pentru lipirea tuturor tapetelor, în special a celor cu inserție de așchii de lemn.
<b>Proprietăți</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ gata preparat</li><li>▪ potrivit pentru toate felurile de tapet</li><li>▪ lipire extrem de puternică, ușor de corectat, transparent după uscare</li></ul>
<b>Dimensiunile recipientelor</b>	5 kg
<b>Consum</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatură prelucrare</b>	Nu prelucrați la temperaturi mai mici de + 5 °C (valabil pentru mediu și substrat)

## Prelucrare

<b>Utilizare</b>	Aplicați adezivul uniform pe suprafața, pe o lățime de 1-2 fâșii de tapet. Așezați fâșia de tapet direct pe patul de adeziv și apăsați. Alternativ, adezivul poate fi aplicat și cu o perie pe partea din spate a tapetului.
<b>Procedeul de aplicare</b>	Mod de aplicare: tehnica de lipire pe perete (cu rola cu peri scurți sau peria direct pe perete), mașină de tapetat sau direct pe tapet cu peria de tapetat
<b>Indicații cu privire la prelucrare</b>	Respectați indicațiile producătorului tapetului cu privire la prelucrare. Îndepărtați imediat resturile de adeziv cu un prosop umed.

## Pregătirea suprafețelor de aplicare

Toate grundurile menționate sunt recomandări tehnice de aplicare, putând fi utilizate și alte grunduri, după caz. Vă rugăm să respectați fișele tehnice respective ale tuturor produselor utilizate.

Suprafața trebuie să fie uscată, curată, rezistentă, fără praf și degresată. Îndepărtați tapetul vechi și vopselele pe bază de clei. Acoperiți fisurile, găurile și denivelările. Pretratați suprafețele nisipoase, cretate și puternic absorbante cu grund de profunzime MODULAN 2101 Hydrosol sau concentrat pentru grund 1:5 MODULAN 2102.

**Indicație:** La aplicarea grundului de profunzime nu trebuie să apară la uscare suprafețe închise și lucioase, deoarece acestea pot interfera cu aderența straturilor ulterioare.

## Indicații

<b>Baza materiei prime</b>	Dispersie pe bază de material plastic, metilceluloză, apă, aditivi
<b>Densitatea</b>	cca. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Valoare pH</b>	9 - 10
<b>Indicațiile privind riscurile și siguranța</b>	Informațiile cu privire la utilizarea în condiții de siguranță, curățarea și eliminarea deșeurilor se găsesc pe etichetă sau în fișa tehnică de securitate.
<b>Depozitarea</b>	Recipientul se depozitează bine închis și la loc rece, dar ferit de îngheț. Termen de valabilitate 36 de luni dacă nu este deschis.
<b>Eliminarea deșeurilor</b>	Se vor recicla numai recipientele complet golite. Resturile de produs uscate pot fi eliminate ca deșeu împreună cu gunoiul menajer sau ca deșeuri de șantier. Resturile lichide se elimină în conformitate cu codul de deșeuri nr. EWC 08 04 14.

### Informații tehnice, versiunea ianuarie 2025

Această fișă tehnică a fost întocmită pe baza stadiului actual al tehnicii. Datorită diversității suprafețelor și a condițiilor obiectelor, indicațiile din fișa tehnică nu exonerează utilizatorul de obligația care rezultă și din regulile de bune practici, de a verifica pe propria răspundere adecvarea și aplicabilitatea (de ex., prin aplicări de probă etc.) înainte de utilizarea prevăzută. Nu ne putem asuma nicio responsabilitate pentru aplicațiile care nu sunt explicit menționate în această fișă tehnică. Acest lucru este valabil în special pentru combinațiile cu alte produse. Prin apariția acestei noi ediții, toate fișele tehnice anterioare își pierd valabilitatea.

# MODULAN 821 Spezial

Tüm duvar kağıtları için kullanıma hazır yapıştırıcı, ahşap kaplama duvar kağıdı için ideal

## Ürün açıklaması

<b>Uygulama alanı</b>	MODULAN 821 özel yapıştırıcı, tüm duvar kağıtlarının, özellikle ahşap kaplama duvar kağıdının yapıştırılması için uygundur.
<b>Özellikler</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ kullanıma hazır</li><li>▪ tüm duvar kağıtları için uygundur</li><li>▪ süper güçlü yapışma, düzeltilmesi kolay, şeffaf kuruma</li></ul>
<b>Ambalaj ebatları</b>	5 kg
<b>Kullanım</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Uygulama sıcaklığı</b>	+ 5°C'nin altında uygulama yapmayın (ortam ve yüzey için geçerlidir)

## İŞLEME

<b>UYGULAMA</b>	Yapıştırıcıyı 1-2 duvar kağıdı genişliğinde alt tabakaya bolca ve eşit şekilde uygulayın. Duvar kağıdını doğrudan yapıştırıcı tabakasına yerleştirin ve bastırın. Alternatif olarak, yapıştırıcı bir fırça ile duvar kağıdının arkasına da uygulanabilir.
<b>Uygulama yöntemi</b>	Uygulama yöntemi: Duvar yapıştırma tekniği (kısa tüylü rulo veya fırça ile doğrudan duvara), duvar kağıdı makinesi veya duvar kağıdı fırçası ile doğrudan duvar kağıdı üzerine
<b>Çalışma bilgileri</b>	Duvar kağıdı üreticisinin çalışma bilgilerini dikkate alın. Yapıştırıcı artıklarını nemli bir bez ile hemen silin.

## Yüzey ön işlemleri

Belirtilen tüm astarlar uygulama tavsiyeleridir; gerektiğinde ek astarlar kullanılabilir. Lütfen kullanılan ürünlerin ilgili teknik veri sayfalarını dikkate alın.

Yüzeyin kuru, temiz, sağlam, toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Eski duvar kağıtlarını ve boyayı çıkarın. Çatlakları, delikleri ve pürüzleri doldurun. Kumlu, tebeşirli ve çok emici yüzeylere MODULAN 2101 Hydrosol Deep Primer veya MODULAN 2102 Primer Concentrate 1:5 ile ön işlem uygulayın.

**Bilgi:** Derin nüfuz eden astar ile astarlama yapılırken, sonraki kaplamaların yapışmasını engelleyebileceğinden, kuruma sırasında kapalı, parlak yüzeyler oluşturulmamalıdır.

## BİLGİLER

<b>Hammade bazı</b>	Plastik dispersiyon, metil selüloz, su, katkı maddeleri
<b>Yoğunluk</b>	Yakl. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH değeri</b>	9 - 10
<b>Tehlike ve güvenlik uyarıları</b>	Güvenli kullanım, temizlik ve imha ile ilgili bilgiler etikette ve güvenlik bilgi formunda bulunmaktadır.
<b>SAKLAMA</b>	Ambalajı sıkıca kapalı tutun ve serin ama donmayan bir yerde saklayın. Açılmamış durumda raf ömrü 36 ay.
<b>Bertaraf etme</b>	Sadece tamamıyla boşaltılmış paketleri geri dönüşüme verin. Kurutulmuş malzeme artıkları evsel atıklarla birlikte veya şantiye atığı olarak bertaraf edilebilir. Sıvı artıklarını EWC 08 04 14 numaralı atık koduna göre bertaraf edin.

### Teknik bilgi, durum Ocak 2025

Bu teknik veri sayfası, teknolojinin mevcut durumu temel alınarak hazırlanmıştır. Olası yüzeylerin ve nesne koşullarının çeşitli olması nedeniyle, veri sayfasındaki bilgiler, kullanıcıyı, amaçlanan kullanımdan önce kendi sorumluluğunda uygunluğu ve kullanılabilirliği (örneğin test katları vb. ile) kontrol etmek için genel ticaret kurallarından kaynaklanan yükümlülükten kurtarmaz. Bu veri sayfasındaki açıkça belirtilmeyen uygulamalar için herhangi bir sorumluluk kabul edemeyiz. Bu durum özellikle diğer ürünler ile kombinasyonda geçerlidir. Yeni versiyon yayınlandığında, önceki tüm teknik veri sayfaları geçerliliğini yitirir.

# MODULAN 821 Spezial

Gotowy do użytku klej do wszystkich tapet, idealny do raufazy

## Opis produktu

<b>Zakres zastosowania</b>	Specjalny klej MODULAN 821 nadaje się do klejenia wszystkich tapet, w szczególności do raufazy.
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ gotowy do użytku</li><li>▪ nadaje się do wszystkich tapet</li><li>▪ bardzo dobra przyczepność, łatwa możliwość korygowania, przezroczysty po wyschnięciu</li></ul>
<b>Rozmiary pojemników</b>	5 kg
<b>Zużycie</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura obróbki</b>	Nie obrabiać w temperaturze poniżej + 5 °C (dotyczy otoczenia i podłoża)

## Obróbka

<b>Zastosowanie</b>	Nałożyć klej obficie i równomiernie na podłoże na szerokość 1-2 pasów tapety. Pas tapety nałożyć bezpośrednio na rozprowadzony klej i docisnąć. Alternatywnie można też nakładać klej za pomocą szczotki na tylną stronę tapety.
<b>Metoda nakładania</b>	Sposób nakładania: technika klejenia na ścianie (za pomocą rolki lub szczotki z krótkim włosiem bezpośrednio na ścianę), za pomocą urządzenia do tapetowania lub bezpośrednio na tapetę za pomocą szczotki do tapetowania
<b>Informacje dotyczące obróbki</b>	Przestrzegać informacji producenta tapety dotyczących obróbki. Pozostałości kleju natychmiast usuwać wilgotną szmatką.

## Przygotowanie podłoża

Wszystkie podane środki gruntujące to techniczne zalecenia aplikacyjne, w razie potrzeby można zastosować inne podkłady. Należy przestrzegać właściwych kart technicznych stosowanych produktów.

Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od kurzu i tłuszczu. Usunąć stare tapety i farby klejowe. Zaspachlować zarysowania, otwory i nierówności. Piaskujące, kredujące i silnie chłonne podłoża wzmocnić uprzednio za pomocą głęboko wnikażącego środka gruntującego MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund lub MODULAN 2102 Grundierkonzentrat 1:5.

**Wskazówka:** Przy gruntowaniu za pomocą środka głęboko wnikażącego nie dopuszczać do powstawania podczas schnięcia zamkniętych, błyszczących powierzchni, ponieważ mogą one zakłócić przyczepność kolejnych powłok.

## Wskazówki

<b>Baza surowcowa</b>	dyspersja tworzywa sztucznego, metyloceluloza, woda, dodatki
<b>Gęstość</b>	ok. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Wartość pH</b>	9 - 10
<b>Informacje o zagrożeniach i zasadach bezpieczeństwa</b>	Informacje dotyczące bezpiecznego stosowania, czyszczenia i utylizacji znajdują się na etykiecie i w karcie charakterystyki.
<b>Składowanie</b>	Pojemniki składować dobrze zamknięte i w chłodnym miejscu, ale zabezpieczonym przed mrozem. Trwałość po otwarciu wynosi 36 miesięcy.
<b>Utylizacja</b>	Do recyklingu oddawać tylko całkowicie opróżnione pojemniki. Wyschnięte pozostałości materiału można utylizować z odpadami komunalnymi lub jako odpady budowlane. Płynne pozostałości utylizować wg kodu odpadów nr EWC 08 04 14.

### Informacja techniczna stan: styczeń 2025

Niniejsza Karta techniczna została sporządzona na podstawie aktualnego stanu techniki. Z uwagi na mnogość różnych podłoży i warunków istniejących w danych obiektach informacje podane w tej karcie nie zwalniają użytkownika z obowiązku wynikającego z ogólnych zasad rzemiosła, polegającego na sprawdzeniu na własną odpowiedzialność przed zamierzonym zastosowaniem zdatności i użyteczności produktu (np. poprzez wykonanie próby nakładania itp.). W odniesieniu do zastosowań, które nie zostały wyraźnie wymienione w niniejszej karcie, nie możemy brać odpowiedzialności. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami. Z chwilą ukazania się nowego wydania wszystkie poprzednie Karty techniczne przestają obowiązywać.

# MODULAN 821 Spezial

Gotovo ljepilo za sve tapete, savršeno za gruba vlakna

## Opis proizvoda

<b>Područje primjene</b>	Specijalno ljepilo MODULAN 821 pogodno je za lijepljenje svih tapeta, a osobito za one od grubih vlakana.
<b>Svojstva</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ spremno za uporabu</li><li>▪ pogodno za sve vrste tapeta</li><li>▪ iznimno čvrsto prianjanje, lako popravljivo, prozirno sušenje</li></ul>
<b>Veličina spremnika</b>	5 kg
<b>Potrošnja</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura obrade</b>	Ne obrađivati na temperaturi nižoj od + 5 °C (odnosi se na okolinu i podlogu).

## Obrada

<b>Primjena</b>	Bogato i ravnomjerno nanesite ljepilo na podlogu u širini 1-2 traka tapete. Traku tapete položite izravno u korito za ljepilo i pritisnite. Umjesto toga, ljepilo se može nanijeti i četkom na stražnju stranu tapete.
<b>Postupak nanošenja</b>	Način nanošenja: tehnikom lijepljenja na zid (s pomoću valjka ili četke s kratkim vlaknima izravno na zid), uređajem za tapeciranje ili izravno na tapetu s pomoću četke za tapeciranje
<b>Napomene o obradi</b>	Pridržavajte se napomena o obradi proizvođača tapeta. Ostatke ljepila odmah uklonite vlažnom krpom..

## Pripremna obrada podloge:

Svi navedeni temeljni premazi su preporuke tehničke prirode, a po potrebi se mogu primijeniti i drugi temeljni premazi. Obratite pozornost na tehničke listove primijenjenih proizvoda.

Podloga mora biti suha, čista i nosiva, bez prašine i masnoće. Uklonite stare tapete i boje za lijepljenje. Zagladite pukotine, rupe i neravnine. Prašnjave, osipajuće i brzo upijajuće podloge prethodno obradite temeljnim premazom za dubinsko premazivanje MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund ili MODULAN 2102 koncentratom za temeljno premazivanje 1:5.

**Napomena:** Pri temeljnom premazivanju sredstvom za dubinsko premazivanje tijekom sušenja ne smiju nastati zatvorene, sjajne površine jer mogu ometati prijanjanje sljedećih slojeva.

## Napomene

<b>Sirovinski sastav</b>	Disperzija plastike, metil-celuloza, voda, aditivi
<b>Gustoća</b>	oko 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-vrijednost</b>	9 - 10
<b>Napomene o opasnostima i sigurnosti</b>	Informacije o sigurnoj uporabi, čišćenju i odlaganju mogu se pronaći na naljepnici i u sigurnosno-tehničkom listu.
<b>SKLADIŠTENJE</b>	Spremnik čuvajte dobro zatvoren, na hladnom mjestu zaštićenom od smrzavanja. Neotvoreno može stajati 36 mjeseci.
<b>Odlaganje</b>	Na reciklažu šalžite samo spremnike bez ostataka ljepila. Sasušeni ostaci materijala mogu se zbrinuti kao dio kućnog ili građevinskog otpada. Tekući ostaci moraju se zbrinuti u skladu sa smjernicom za zbrinjavanje otpada EWC 08 04 14.

### Tehničke informacije, status siječanj 2025

Ovaj tehnički list izrađen je u skladu s najnovijim tehnološkim standardima. Zbog raznolikosti mogućih podloga i uvjeta u objektu podaci u ovom tehničkom listu ne oslobađaju korisnika obveze da u skladu s općim pravilima struke prije planirane primjene samostalno i odgovorno provjeri pogodnost i primjenjivost (primjerice probnim premazom i sl.). Za primjene koje nisu izričito navedene u ovom tehničkom listu ne preuzimamo odgovornost. Ovo se osobito odnosi na kombinacije s drugim proizvodima. Objavom novog izdanja svi prethodni tehnički listovi prestaju vrijediti.

# MODULAN 821 Spezial

Használatra kész ragasztó minden tapétához, ideális fűrészporos tapétához

## Termékleírás

<b>Alkalmazási terület</b>	A MODULAN 821 speciális ragasztó megfelel mindenféle tapéta ragasztásához, különösen fűrészporos tapétához.
<b>Tulajdonságok</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ használatra kész</li><li>▪ minden tapétafajtaéhoz megfelel</li><li>▪ rendkívül erős tapadás, könnyen korrigálható, átlátszóan szárad</li></ul>
<b>Kiszerezés</b>	5 kg
<b>Felhasználás</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Feldolgozási hőmérséklet</b>	Nem szabad + 5 °C alatt feldolgozni (a környezetre és az aljzatra egyaránt vonatkozik).

## Felhasználás

<b>Alkalmazás</b>	Vigye fel a ragasztót bőségesen és egyenletesen az aljzatra 1-2 tapétatekeres szélességben. Fektesse a tapétát közvetlenül a ragasztóágyba, és nyomja le. Alternatív megoldásként a ragasztót ecsettel is fel lehet hordani a tapéta hátoldalára.
<b>Felhordási eljárás</b>	Felhordási mód: falra ragasztási technika (rövid bolyhos hengerrel vagy ecsettel közvetlenül a falra), tapétázógéppel vagy közvetlenül a tapétára tapétázó ecsettel.
<b>Feldolgozási útmutatások</b>	Vegye figyelembe a tapéta gyártójának feldolgozási útmutatásait. Távolítsa el azonnal a felesleges ragasztót nedves kendővel.

## Alapzat előkezelése

A megadott alapozók alkalmazástechnikai ajánlások; szükség szerint további alapozók is használhatók. Vegye figyelembe a felhasznált termékek vonatkozó műszaki adatlapjait.

Az aljzatnak száraznak, tisztának, stabilnak, por- és zsírmentesnek kell lennie. Távolítsa el a régi tapétát és festéket. Glettelje ki a repedéseket, lyukakat és egyenetlenségeket. A homokos, meszes és erősen nedvszívó aljzatokat MODULAN 2101 Hydrosol mélyalapozóval vagy MODULAN 2102 alapozó koncentrátummal 1:5 arányban kezelje előzetesen.

**Megjegyzés:** Mélyen behatoló alapozóval történő alapozáskor a száradás során nem szabad zárt, fényes felületeknek létrejönniük, mivel ezek zavarhatják a későbbi bevonatok tapadását.

## Megjegyzések

<b>Alapanyag</b>	Műanyag diszperzió, metil-cellulóz, víz,. adalék
<b>Tömörség</b>	kb. 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH érték</b>	9 - 10
<b>Veszélyek és biztonsági utasítások</b>	A biztonságos használatra, tisztításra és ártalmatlanításra vonatkozó információk a címkén és a biztonsági adatlapon található.
<b>Tárolás</b>	Tartsa a dobozt jól lezárva és tárolja hűvös, de fagymentes helyen. Bontatlan állapotban 36 hónapig eltartható.
<b>Ártalmatlanítás</b>	Csak üres tartályokat adjon le újrahasznosításra. A beszáradt anyagmaradványok a háztartási hulladékkal együtt vagy építkezési hulladékként ártalmatlaníthatók. A folyékony maradékokat az EWC 08 04 14 hulladékkódnak megfelelően kell ártalmatlanítani.

### Műszaki információk 2025 januárjától

Ez a műszaki adatlap a technika jelenlegi állásának megfelelően készült. A lehetséges aljzatok és tárgyi körülmények sokfélesége miatt az adatlapon szereplő információk nem mentesítik a felhasználót az általános szakmai szabályokból eredő azon kötelezettsége alól, hogy a tervezett felhasználás előtt saját felelősségére ellenőrizze a megfelelőséget és a alkalmazhatóságot (pl. próbabevonat stb. segítségével). Nem tudunk felelősséget vállalni az olyan alkalmazásokért, amelyek nem szerepelnek egyértelműen ebben a tájékoztatóban. Ez különösen vonatkozik a más termékekkel való kombinációkra. Egy új kiadás megjelenésekor minden korábbi műszaki adatlap érvényét veszti.

## MODULAN 821 Special

Pastë e gatshme për përdorim për të gjitha letrat e murit, ideale për letër muri me fibra të ashpra

### Përshkrimi i produktit

<b>Fusha e përdorimit</b>	Pasta speciale MODULAN 821 është e përshtatshme për ngjitjen e të gjitha letrave të murit, veçanërisht të atyre me fibra të ashpra.
<b>Karakteristikat</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ E gatshme për përdorim</li> <li>▪ E përshtatshme për të gjitha llojet e letrave të murit</li> <li>▪ Ngjitje super e fortë, e lehtë për t'u korrigjuar, tharje transparente</li> </ul>
<b>Përmasat e enëve</b>	5 kg
<b>Konsumi</b>	200 g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura e përpunimit</b>	Të mos përpunohet nën + 5 °C (vlen për ambientin dhe nënshtresën)

### Përpunimi

<b>Përdorimi</b>	Aplikoni pastën bujarisht dhe në mënyrë të barabartë në sipërfaqe në një gjerësi prej 1-2 shiritash letër-muri. Vendoseni shiritin e letër-murit direkt në shtratin e pastës dhe shtypeni atë poshtë. Përndryshe, pasta mund të aplikohet edhe në pjesën e pasme të letër-murit me një furçë.
<b>Mënyra e aplikimit</b>	Mënyra e aplikimit: Teknika e ngjitjes në mur (me rul me fije të shkurtër ose me furçë direkt në mur), me makineri për tapetimin e murit ose direkt në letër muri me furçën përkatëse.
<b>Udhëzimet e përdorimit</b>	Ndiqui udhëzimet e përdorimit të prodhuesit të letër-murit. Hiqni menjëherë çdo mbetje paste me një leckë të lagur.

## Trajtimi paraprak i nënshtresës

Të gjithë trajtimet e nënshtresës të radhitura janë rekomandime për aplikim teknik; sipas nevojave tuaja mund të përdoren edhe trajtime të tjera. Ju lutemi vini re fletët përkatëse të të dhënave teknike të produkteve të përdorura.

Nënshtresa duhet të jetë e thatë, e pastër, e qëndrueshme, pa pluhur dhe pa yndyrë. Hiqni letër murin e vjetër dhe bojën. Mbushni çarjet, vrimat dhe zonat e pabarabarta. Para-trajtojini nënshtresat me rërë, shkumës dhe shumë thithëse me trajtuesin MODULAN 2101 Hydrosol ose koncentratin trajtues MODULAN 2102 1:5.

**Shënim:** Kur mbushni me astar të thellë, nuk duhet të krijohen sipërfaqe të mbyllura dhe me shkëlqim gjatë tharjes, pasi ato mund të dobësojnë aftësinë ngjitëse për shtresat e mëpasshme.

## Udhëzime

<b>Baza e lëndës së parë</b>	Dispersion plastik, metil celulozë, ujë, aditivë
<b>Densiteti</b>	Rreth 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vlera e pH</b>	9 - 10
<b>Rreziqet dhe informacione mbi sigurinë</b>	Informacioni mbi përdorimin, pastrimin dhe asgjësimin e sigurt mund të gjendet në etiketë dhe në fletën e të dhënave të sigurisë.
<b>Magazini</b>	Mbajeni enën mbajtëse të mbyllur mirë dhe ruajeni në një vend të freskët por pa ngrica. Afati i ruajtjes 36 muaj kur nuk hapet.
<b>Asgjësimi</b>	Vetëm enët mbajtëse plotësisht bosh mund të riciklohen. Mbetjet e materialit të tharë mund të hidhen në mbeturinat shtëpiake ose si mbeturina kantieri. Hidhni mbetjet e lëngshme sipas numrit të kodit të mbetjeve EWC 08 04 14.

### Informacioni teknik i azhornuar në Janar 2025

Kjo fletë e të dhënave teknike është përgatitur në bazë të të dhënave aktuale të teknologjisë. Për shkak të shumëllojshmërisë së nënshtresave të mundshme dhe kushteve të objektit, informacioni në këtë fletëpalosje nuk e përjashton përdoruesin nga detyrimi, i cili rrjedh edhe nga rregullat e përgjithshme të mjeshtërisë, për të kontrolluar në mënyrë të pavarur përshtatshmërinë dhe përdorshmërinë (p.sh. me anë të provave, etj.) përpara përdorimit të synuar. Ne nuk mund të mbajmë asnjë përgjegjësi për përdorimet që nuk janë përmendur qartë në këtë fletëpalosje. Kjo vlen veçanërisht kur kombinohet me produkte të tjera. Kur publikohet një botim i ri, të gjitha fletët e mëparshme të të dhënave teknike humbasin vlefshmërinë e tyre.

# MODULAN 821 Spezial

Готовий до використання клей для всіх шпалер, ідеально підходить для шпалер із деревної стружки

## Опис виробу

<b>Галузь застосування</b>	Спеціальний клей MODULAN 821 підходить для приклеювання всіх шпалер, особливо шпалер із деревної стружки.
<b>Властивості</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ готовий до застосування;</li><li>▪ підходить для всіх типів шпалер;</li><li>▪ надміцна адгезія, легка корекція, прозоре висихання.</li></ul>
<b>Розміри контейнера</b>	5 кг
<b>Витрати</b>	200 г/м <sup>2</sup>
<b>Температура для роботи</b>	Не обробляти при температурі нижче +5 °C (стосується середовища й основи)

## Обробка

<b>Застосування</b>	Рясно й рівномірно нанесіть клей на основу шириною в 1–2 шпалерних полотна. Покладіть шпалери безпосередньо на клейову основу і притисніть. Крім того, клей можна наносити на зворотний бік шпалер за допомогою пензлика.
<b>Спосіб нанесення</b>	Вид нанесення: техніка проклеювання шпалер (валиком із коротким ворсом або пензлем безпосередньо на стіну), шпалерною машиною або безпосередньо на шпалери за допомогою шпалерного пензля
<b>Інструкції з обробки</b>	Дотримуйтесь інструкцій виробника шпалер із обробки. Одразу видаліть залишки клею вологою ганчіркою.

## Попередня обробка основи

Всі вказані ґрунтовки є рекомендаціями щодо застосування; за необхідності можна використовувати додаткові ґрунтовки. Будь ласка, дотримуйтеся відповідних технічних паспортів використовуваних продуктів.

Основа повинна бути сухою, чистою, стабільною, без пилу й жиру. Видаліть старі шпалери та клейові фарби. Заповніть тріщини, дірки й нерівності. Попередньо обробіть шліфовані, крейдовані та сильно поглинаючі основи ґрунтовкою глибокого проникнення MODULAN 2101 Hydrosol або ґрунтовкою-концентратом MODULAN 2102 Grundierkonzentrat у співвідношенні 1:5.

**Примітка:** при ґрунтуванні ґрунтовкою глибокого проникнення під час висихання не повинно утворюватися закритих глянцевиx поверхонь, оскільки вони можуть перешкоджати адгезії наступних покриттів.

## Примітки

<b>Сировинна база</b>	Пластична дисперсія, метилцелюлоза, вода, добавки
<b>Густина</b>	Приблизно 1 г/см <sup>3</sup>
<b>Значення рН</b>	9–10
<b>Вказівки щодо небезпеки</b>	Інформацію про безпечне використання, очищення та утилізацію можна знайти на етикетці та в паспорті безпеки.
<b>Зберігання</b>	Тримайте контейнер щільно закритим і зберігайте в прохолодному, але захищеному від морозу місці. Термін придатності 36 місяців в закритому стані.
<b>Утилізація</b>	Здавайте на переробку тільки порожні контейнери. Висохлі залишки матеріалу можна утилізувати разом із побутовими відходами або як відходи будівельного майданчика. Рідкі залишки необхідно утилізувати відповідно до коду утилізації відходів EWC 08 04 14.

## Технічна інформація станом на січень 2025 року

Ця технічна пам'ятка була підготовлена на основі сучасного рівня розвитку техніки. У зв'язку з різноманітністю можливих поверхонь і умов на об'єкті, інформація в пам'ятці не звільняє користувача від обов'язку, що впливає із загальних правил торгівлі, перевірити придатність до використання (наприклад, за допомогою пробних покриттів тощо) під власну відповідальність перед використанням за призначенням. Ми не несемо жодної відповідальності за використання, яке не було чітко зазначено в цій пам'ятці. Особливо це стосується поєднання з іншими продуктами. Коли публікується нова редакція, всі попередні технічні паспорти втрачають чинність.