
MODULAN 1000 MALERGLASVLIES

DE	TECHNISCHES MERKBLATT	2
FR	FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES	4
IT	SCHEMA TECNICA	6
NL	TECHNISCH GEGEVENSBLAD	8
SE	TEKNISKT DATABLAD	10
CZ	TECHNICKÝ LIST	12
SK	TECHNICKÝ INFORMAČNÝ LIST	14
RO	FIȘĂ TEHNICĂ	16
RS	TEHNIČKI LIST	18

MODULAN 1000 MALERGLASVLIES

Produktbeschreibung

Material	Mineralisches Glasvlies zur Flächenrenovierung und Sanierung im Innenbereich.		
Verwendungszweck	Für feinstrukturierte Untergründe und zur Rissüberbrückung. Schafft glatte, tapezierfähige und überstreichbare Untergründe		
Eigenschaften	■ rein mineralisch ■ dimensionsstabil ■ rissüberbrückend ■ verrottungsfest ■ nassstabil ■ individuell überstreichbar		
Technische Daten	■ Konformität nach CE EN DIN 15102 ■ Brandverhalten geprüft nach DIN EN 13501-1 (Brandverhalten B-s1, d0) schwer entflammbar ■ Zertifiziert nach OEKO-TEX® Standard 100		
Rollenmaße und Verpackung	Artikel	Rollenmaß	Gewicht
	4306517401191	1,00 m x 25,00 m	ca. 45 g/m ²
	4306517373184	1,00 m x 50,00 m	ca. 45 g/m ²

Verarbeitungsempfehlung „Verkleben mit Kleister“

Warenprüfung	Material vor der Verarbeitung prüfen.
Untergrund	Untergrund säubern, Risse und Löcher auffüllen (MODULAN 401 Reparatur- und Flächenspachtel). Der Untergrund muss fest, trocken, tragfähig, hinreichend ebenflächig und fettfrei sein. Stark saugende Untergründe mit Tiefengrund vorbereiten, um eine gleichmäßige Saugfähigkeit zu erzielen (MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund).
Verklebung	Tapetenbahnen unter Zugabe von 5–10 cm als Ausgleich für Ober- und Unterkante zuschneiden. Verklebung mit z.B. MODULAN 811.

Anstrich**Wandklebetechnik:**

Den Kleister mit einer Kurzflorrolle gleichmäßig in 1–2 Bahnbreiten auftragen.
Die Schichtstärke richtet sich nach der Saugfähigkeit des Untergrunds.

- Leicht saugend: 130 g–150 g/m²
- Stark saugend: 150 g–180 g/m²

Kleistermaschine:

Bei Einsatz einer Kleistermaschine jede Bahn direkt nach Auftrag verkleben.
Empfohlene Einstellung: Stufe 1

Die Kleistermenge richtet sich auch hier nach der Saugfähigkeit des Untergrunds.

Tapetenbahn mit einem Tapezierspachtel oder einer Tapezierwalze andrücken.

Kleisterreste auf der Sichtseite sofort mit einem feuchten Tuch oder Schwamm entfernen.

Nachfolgende Bahn auf Stoß verkleben. Überstände abschneiden.

Nach der Trocknung, je nach Wunsch und Beanspruchung, mit Dispersions-, Latex- oder Acrylfarben gem. DIN 13300 überstreichen.

Verarbeitungsempfehlung „Einlegen ins Spachtelbett“

Warenprüfung

Material vor der Verarbeitung prüfen.

Untergrund

Untergrund säubern, Risse und Löcher auffüllen (MODULAN 401 Reparatur- und Flächenspachtel). Der Untergrund muss fest, trocken, tragfähig, hinreichend ebenflächig und fettfrei sein. Stark saugende Untergründe mit Tiefengrund vorbereiten, um eine gleichmäßige Saugfähigkeit zu erzielen (MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund).

Spachtelauftrag

Geeignete Spachtelmassen maschinell oder manuell auf den Untergrund auftragen und gleichmäßig mittels Zahnkelle durchkämmen (MODULAN 401 Reparatur- und Flächenspachtel).

Einbettung

Das Glasvlies leicht in das Spachtelbett einlegen und gleichmäßig eindrücken. Die nächste Bahn mittels Doppelnachtschnitt anlegen. Im Nahtbereich sauber schneiden und durch gegebenenfalls erforderliches Nachlegen von Spachtelmasse glätten.

Zuschnitt

Die Überstände an Ober- und Unterkante abschneiden.

Nachbehandlung

Nach vollständiger Durchtrocknung sollte die Fläche mit einer lösemittelfreien Grundierung beschichtet werden, um die Saugfähigkeit zu reduzieren (MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund).

Technische Information Stand 2026

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 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 1000 VOILE DE VERRE

Description du produit

Matériau	Voile de verre minéral destiné à la rénovation et à la remise à l'état des surfaces intérieures.		
Utilisation	Pour les supports à structure fine et le pontage de fissures. Crée des supports lisses, pouvant être recouverts de papier peint et pouvant être peints.		
Caractéristiques	■ purement minéral ■ stabilité dimensionnelle ■ couvre les fissures ■ imputrescible ■ stable en présence d'humidité ■ peut être peint individuellement		
Caractéristiques technique	■ Conformité à la norme européenne E15102 ■ Comportement au feu testé selon la norme européenne E13501-1 (comportement au feu B-s1, d0) difficilement inflammable ■ Certifié selon la norme OEKO-TEX® Standard 100		
Dimensions du rouleau et conditionnement	Article 4306517401191 4306517373184	Dimensions du rouleau 1,00 m x 25,00 m env. 1,00 m x 50,00 m env.	Poids ca. 45 g/m ² ca. 45 g/m ²

Recommandation de mise en œuvre « Collage avec de la colle à papier peint »

Contrôle de la marchandise Support	Vérifier le matériau avant la mise en œuvre. Nettoyer le support, combler les fissures et les trous (Enduit de réparation et de lissage MODULAN 401). Le support doit être stable, sec, résistant à la charge, suffisamment plat et exempt de graisse. Recouvrir les supports fortement absorbants d'un primaire afin d'obtenir une absorption homogène (Apprêt hydrosol MODULAN 2101).
Collage	Découper les lés de papier peint en prévoyant 5 à 10 cm supplémentaires pour compenser les bords supérieurs et inférieurs. Collage avec par ex. MODULAN 811.

Technique d'encollage mural :

Appliquer la colle à papier peint uniformément à l'aide d'un rouleau à poils courts, sur une largeur correspondant à 1 ou 2 lés.

L'épaisseur de la couche dépend du pouvoir absorbant du support.

- Légèrement absorbant : 130 g–150 g/m²
- Très absorbant : 150 g–180 g/m²

Encolleuse :

Si vous utilisez une encolleuse, coller chaque lé immédiatement après l'application.

Paramètres recommandés : Niveau 1

La quantité de colle à papier peint dépend ici aussi du pouvoir absorbant du support.

Appuyer sur le lé de papier peint à l'aide d'une spatule ou d'un rouleau à maroufler.

Retirer tout de suite les restes de colle à papier peint situés sur la face visible avec un chiffon ou une éponge humide.

Coller le lé suivant avec la technique bord à bord. Découper les excédents.

Une fois sec, en fonction de vos préférences et de l'usage prévu, appliquer une couche de peinture à dispersion, au latex ou acrylique conforme à la norme DIN 13300.

Couche de peinture

Recommandation de mise en œuvre « Insérer dans la couche d'enduit frais »

**Contrôle de la
marchandise
Support**

Vérifier le matériau avant la mise en œuvre.

Nettoyer le support, combler les fissures et les trous (Enduit de réparation et de lissage MODULAN 401). Le support doit être stable, sec, résistant à la charge, suffisamment plat et exempt de graisse. Recouvrir les supports fortement absorbants d'un primaire afin d'obtenir une absorption homogène (Apprêt hydrosol MODULAN 2101).

**Application à la
spatule**

Appliquer une couche d'enduit adapté sur le support, soit à la machine, soit à la main, puis lisser uniformément à l'aide d'une truelle dentée (Enduit de réparation et de lissage MODULAN 401).

Incorporation

Placer délicatement le voile de verre sur la couche d'enduit et l'enfoncer uniformément. Placer la bande suivante en effectuant une pose en coupe double. Couper proprement au niveau des joints et lisser en rajoutant de l'enduit si nécessaire.

Découpe

Découper les excédents au niveau des bords supérieurs et inférieurs.

Traitement ultérieur

Après séchage complet, la surface doit être recouverte d'une sous-couche sans solvant afin de réduire son pouvoir absorbant (Apprêt hydrosol MODULAN 2101).

Information technique, version 2026

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 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 1000 TESSUTO IN FIBRA DI VETRO PER PITTORI



Pagina 1/2

Descrizione del prodotto

Materiale	Tappetino in fibra di vetro minerale per il rinnovo e la ristrutturazione di superfici in ambienti interni.		
Utilizzo previsto	Per supporti di struttura sottile e per colmare le crepe. Realizza substrati lisci, tappezzabili e verniciabili.		
Proprietà	■ puramente minerale ■ di dimensioni stabili ■ riempitivo per le crepe ■ resistente alla decomposizione ■ resistente all'umidità ■ verniciabile a piacere		
Dati tecnici	■ Conformità CE secondo EDIN 15102 ■ Reazione al fuoco testata secondo la norma DIN 13501-1 (classe di reazione al fuoco B-s1, d0) difficilmente infiammabile ■ Certificato secondo lo standard OEKO-TEX® 100		
Dimensioni rotolo e imballaggio	Articolo 4306517401191 4306517373184	Dimensione rotolo 1,00 m x 25,00 m 1,00 m x 50,00 m.	Peso ca. 45 g/m ² ca. 45 g/m ²

Raccomandazione per la lavorazione "Incollaggio con colla"

Controllo merci	Controllare il materiale prima della lavorazione.
Supporto	Pulire il supporto, riempire le crepe e i fori (MODULAN 401 Reparatur- und Flächenspachtel). Il supporto deve essere solido, asciutto, portante, sufficientemente piano e privo di grasso. Preparare i supporti molto assorbenti con un primer ad alta penetrazione per ottenere un'assorbenza uniforme (MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund).
Incollaggio	Tagliare le strisce di carta da parati lasciando una maggiorazione di circa 5–10 cm per compensare il bordo superiore e inferiore. Incollaggio con ad es. MODULAN 811.

Tecnica di incollaggio a parete:

Stendere la colla in modo uniforme, in strisce larghe 1–2 cm, utilizzando un rullo a pelo corto.

Lo spessore dello strato dipende dall'assorbimento del supporto.

- Leggermente assorbente: 130 g–150 g/m²
- Fortemente assorbente: 150 g–180 g/m²

Macchina incollatrice:

In caso di utilizzo di una macchina incollatrice, incollare ogni telo direttamente dopo l'applicazione.

Impostazione consigliata: livello 1

Anche in questo caso la quantità di colla dipende dall'assorbimento del supporto.

Premere la striscia di carta da parati utilizzando una spatola o un rullo da tappezzeria.

I residui di colla sul lato a vista devono essere immediatamente rimossi con un panno umido o una spugna.

Incollare la striscia successiva a giunti accostati. Tagliare gli eccessi.

Dopo l'asciugatura, a seconda delle esigenze e dell'uso previsto, verniciare con pitture a dispersione, al lattice o acriliche sec. DIN 13300.

Verniciatura

Raccomandazione per la lavorazione "Inserimento nel letto di stucco"

Controllo merci

Controllare il materiale prima della lavorazione.

Supporto

Pulire il supporto, riempire le crepe e i fori (MODULAN 401 Reparatur- und Flächenspachtel). Il supporto deve essere solido, asciutto, portante, sufficientemente piano e privo di grasso. Preparare i supporti molto assorbenti con un primer ad alta penetrazione per ottenere un'assorbimento uniforme (MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund).

Applicazione dello stucco

Applicare sul supporto, a macchina o a mano, uno stucco adeguato e stenderlo uniformemente con una spatola dentata (MODULAN 401 Reparatur- und Flächenspachtel).

Allettamento

Adagiare delicatamente il tappetino in fibra di vetro nel letto di stucco e premere uniformemente. Applicare la striscia successiva utilizzando un taglio a doppia cucitura. Tagliare in modo netto lungo la zona della cucitura e, se necessario, levigare aggiungendo dello stucco.

Taglio

Tagliare gli eccessi sul bordo superiore e inferiore.

Post-trattamento

Dopo la completa asciugatura, la superficie deve essere rivestita con un primer privo di solventi per ridurre l'assorbimento (MODULAN 2101 Hydrosol-Tiefgrund).

Informazioni tecniche, versione 2026

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 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 1000 SCHILDERSVLIES

Productbeschrijving

Materiaal	Mineraal glasvlies voor het renoveren van oppervlakken en herstelwerkzaamheden binnenshuis.		
Gebruiksdoel	Voor fijn gestructureerde ondergronden en voor het overbruggen van scheuren. Creëert gladde, behangbare en overschilderbare oppervlakken.		
Eigenschappen	■ Puur mineraal ■ Maatvast ■ Scheuroverbruggend ■ Verrottingsbestendig ■ Vochtstabil ■ Individueel overschilderbaar		
Technische gegevens	■ Conformiteit volgens CE EN DIN 15102 ■ Brandgedrag getest volgens DIN EN 13501-1 (brandgedrag B-s1, d0) moeilijk ontvlambaar ■ Gecertificeerd volgens de OEKO-TEX® Standard 100		
Grootten van de rollen en verpakking	Artikel 4306517401191 4306517373184	Grootte van de rol 1,00 m x 25,00 m 1,00 m x 50,00 m.	Gewicht ca. 45 g/m ² ca. 45 g/m ²

Verwerkingstip „Verlijmen met lijm“

Goedereninspectie	Materiaal voor het verwerken controleren.
Ondergrond	Ondergrond reinigen, scheuren en gaten opvullen (MODULAN 401 reparatie- en egalisatieplamuur). De ondergrond moet stevig, droog, draagkrachtig, voldoende vlak en vetvrij zijn. Sterk absorberende ondergronden met diepgrond voorbehandelen om een gelijkmatig absorptievermogen te verkrijgen (MODULAN 2101 hydrosol-diepgrond).
Verlijming	Behangbanen met een overloop van 5–10 cm ter compensatie van de boven- en onderkant op maat snijden. Verlijming met bijv. MODULAN 811

Verven

Wandlijmtechniek:

De lijm met een kortharige roller gelijkmatig aanbrengen in 1 à 2 baanbreedtes. De laagdikte is afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond.

- Licht absorberend: 130 g–150 g/m²
- Sterk absorberend: 150 g–180 g/m²

Lijmmachine:

Bij gebruik van een lijmmachine moet elke baan direct na het aanbrengen van de lijm worden aangebracht.

Aanbevolen instelling: Niveau 1

De hoeveelheid lijm is ook hier afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond.

De behangbaan aandrukken met een behangspatel of een behangroller.

Lijmresten aan de zichtbare kant onmiddellijk met een vochtige doek of spons verwijderen.

De volgende baan strak tegen de vorige aan lijmen. Overlappingsen afsnijden.

Na het drogen, afhankelijk van de wens en de belasting, overschilderen met dispersie-, latex- of acrylverf conform DIN 13300.

Verwerkingstip „In het plamuurbed leggen“

Goedereninspectie

Materiaal voor het verwerken controleren.

Ondergrond

Ondergrond reinigen, scheuren en gaten opvullen (MODULAN 401 reparatie- en egalisatieplamuur). De ondergrond moet stevig, droog, draagkrachtig, voldoende vlak en vetvrij zijn. Sterk absorberende ondergronden met diepgrond voorbehandelen om een gelijkmatig absorptievermogen te verkrijgen (MODULAN 2101 hydrosol-diepgrond).

Plamuur aanbrengen

Breng geschikte plamuurmassa's machinaal of handmatig aan op de ondergrond en strijk deze gelijkmatig uit met een lijkam (MODULAN 401 reparatie- en egalisatieplamuur).

Inbedden

Leg het glasvlies voorzichtig in het plamuurbed en druk het gelijkmatig aan. Leg de volgende baan aan met een dubbele naadsnede. Snijd netjes langs de naad en strijk het glad door eventueel extra plamuurmassa aan te brengen.

Op maat snijden

Snijd de overlappingsen aan de boven- en onderkant af.

Nabehandeling

Nadat het oppervlak volledig is gedroogd, moet het worden behandeld met een oplosmiddelvrije grondlaag om het absorptievermogen te verminderen (MODULAN 2101 hydrosol-diepgrond).

Technische informatie 2026

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. 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 1000 GLASFIBERVÄV

Productbeschreibung

Material	Mineralisk glasfiberväv för renovering av ytskikt inomhus.		
Avsedd användning	För underlag med fin struktur samt för överbryggnig av sprickor. Ger ett slätt underlag som kan tapetseras och målas.		
Egenskaper	■ Helt mineralisk ■ Dimensionsstabil ■ Täcker sprickor ■ Rötbeständig ■ Tål väta ■ Kan målas över		
Tekniska uppgifter	■ Överensstämmelse med CE EN DIN 15102 ■ Brandegenskaper enligt DIN EN 13501-1 (brandegenskaper B-s1, d0) Svårantändlig ■ Certifierad enligt OEKO-TEX® Standard 100		
Rullarnas mått och förpackning	Artikel	Rullarnas mått	Vikt
	4306517401191	1,00 m x 25,00 m	ca. 45 g/m ²
	4306517373184	1,00 m x 50,00 m.	ca. 45 g/m ²

Användningsrekommendation "Limma med lim"

Varukontroll	Kontrollera materialet innan användning.
Underlag	Rengör underlaget, spackla sprickor och hål (MODULAN 401 reparations- och ytspackel). Underlaget måste vara hållfast, torrt, bärkraftigt, tillräckligt jämnt och fettfritt. Mycket absorberande underlag ska förlimmas för att uppnå jämn absorbering (MODULAN 2101 hydrosol-djupgrund).
Limning	Skär till tapetvåderna, lägg till ca 5–10 cm till väggens längd (för renskärning i över- och underkant). Limma med t.ex. MODULAN 811.

Verven

Hur tjockt lager beror på underlagets absorptionsförmåga.

- Lätt absorberande: 130 g–150 g/m²
- Mycket absorberande: 150 g–180 g/m²

Tapetmaskin:

Om en tapetmaskin används ska våderna sättas upp direkt efter appliceringen.

Rekommenderad inställning: Steg 1

Mängden klister beror även här på underlagets absorptionsförmåga.

Pressa fast tapetvåderna med en tapetspackel eller en tapetskarvrulle.

Limrester som hamnat på framsidan ska tas bort direkt med en fuktig trasa eller svamp.

Limma nästa våd kant mot kant. Klipp bort överskott.

Na het drogen, afhankelijk van de wens en de belasting, overschilderen met dispersie-, latex- of acrylverf conform DIN 13300.

Användningsrekommendation "Montera i spackelbädd"

Varukontroll

Kontrollera materialet innan användning.

Underlag

Rengör underlaget, spackla sprickor och hål (MODULAN 401 reparations- och ytspackel). Underlaget måste vara hållfast, torrt, bärkraftigt, tillräckligt jämnt och fettfritt. Mycket absorberande underlag ska förlimmas för att uppnå jämn absorbering (MODULAN 2101 hydrosol-djupgrund).

Applicera spackelmassa

Applicera lämplig spackelmassa maskinellt eller för hand underlaget och fördela den jämnt med hjälp av en tandad slev (MODULAN 401 reparations- och ytspackel).

Montering

Placera glasfiberväven på den spacklade ytan och tryck till jämnt. Lagg an nästa våd med dubbelskärning. Skär rent i skarvområdet och släta vid behov ut med spackelmassa.

Tillskärning

Klipp bort överskott i överkant och underkant.

Efterbehandling

När ytan torkat helt kan du styrka på en lösningsmedelsfri primer för att minska absorptionen (MODULAN 2101 hydrosol-djupgrund).

Teknisk information, senast uppdaterad 2026

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. 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 1000 MALÍŘSKÁ SKLOVLÁKNITÁ NETKANÁ TEXTILIE

CZ

Stránka 1/2

Popis výrobku

Materiál	Minerální sklovláknitá tkanina určená pro renovaci a obnovu povrchů v interiéru.		
Účel použití	Určená pro vytváření jemně strukturovaných podkladů a pro překrytí a opravu trhlin a prasklin ve stěně. Vytváří hladké podklady pro tapetování a přemalování.		
Vlastnosti	■ čistě minerální povahy ■ rozměrově stabilní ■ zacetující trhliny ■ odolná proti hnití ■ stabilní za mokra ■ možnost individuálního natření		
Technické údaje	■ Splňuje CE EN DIN 15102 ■ Chování při hoření otestované podle DIN EN 13501-1 (chování při hoření B-s1, d0) obtížně vznítitelné ■ Certifikované podle OEKO-TEX® Standard 100		
Rozměry role a obal	Zboží 4306517401191 4306517373184	Rozměry role 1,00 m x 25,00 mcca 1,00 m x 50,00 mcca	Hmotnost ca. 45 g/m ² ca. 45 g/m ²

Doporučení pro zpracování „Lepení lepidlem“

ontrola zboží	Materiál před aplikací zkontrolujte.
Podklad	Očistěte podklad, vyplňte trhliny a otvory (Opravná a plošná stěrka MODULAN 401). Podklad musí být pevný, suchý, nosný, dostatečně rovný a bez mastnot. Velmi savé podklady je třeba natřít penetračním nátěrem, aby se docílilo rovnoměrné savosti (základní nátěr MODULAN 2101 Hydrosol).
Lepení	Pásy nařezejte s přídavkem délky cca 5–10 cm (pro vyrovnání horní a dolní hrany). Lepení např. pomocí MODULAN 811.

Nátěr**Technika lepení na stěnu:**

Natřete lepidlo válečkem s krátkým vlasem rovnoměrně na šíři 1–2 pásů.
Tloušťka vrstvy závisí na savosti materiálu.

- Mírně savé: 130 g–150 g/m²
- Velmi savé: 150 g–180 g/m²

Tapetovací stroj:

Při použití tapetovacího stroje se každý pás nalepí ihned po přiložení.

Doporučené nastavení: Stupeň 1

Množství lepidla závisí i zde na míře savosti podkladu.

Přitlačte pás tapety tapetovací stěrkou nebo tapetovacím válečkem.

Lepidlo na viditelné straně je třeba okamžitě odstranit vlhkým hadříkem nebo houbičkou.

Následný pás nalepte na spoj. Uřízněte přesahy.

Po zaschnutí natřete dle požadavku a zatížení disperzními, latexovými nebo akrylovými barvami podle DIN 13300.

Doporučení pro zpracování „Vložení do tmelového lože“

Kontrola zboží

Materiál před aplikací zkontrolujte.

Podklad

Očistěte podklad, vyplňte trhliny a otvory (Opravná a plošná stěrka MODULAN 401). Podklad musí být pevný, suchý, nosný, dostatečně rovný a bez mastnot. Velmi savé podklady je třeba natřít penetračním nátěrem, aby se docílilo rovnoměrné savosti (základní nátěr MODULAN 2101 Hydrosol).

Nanesení tmelu

Vhodné tmely naneste na podklad strojově nebo ručně a rovnoměrně pročešte ozubenou hladicí lžící (Opravná a plošná stěrka MODULAN 401).

Zpracování do lože

Netkanou sklovláknitou textilií vložte lehce do tmelového lože a rovnoměrně přitlačte. Další pás napojte dvojitým švem. V místě švu uřízněte čistě a případně uhladte dodatečným nanesením tmelu.

Uříznutí

Uřízněte přesahy na horním a spodním okraji.

Dodatečná úprava

Po úplném zaschnutí by se plocha ještě měla natřít základním nátěrem neobsahujícím rozpouštědla, aby byla snížena míra savosti (základní nátěr MODULAN 2101 Hydrosol).

Technické informace aktualizace 2026

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 1000 MALIARSKE RÚNO ZO SKLENENÝCH VLÁKIEN

SK

Stránka 1/2

Popis produktu

Materiál	Minerálne rúno zo sklenených vlákien určené na renováciu a obnovu povrchov v interiéri.		
Účel použitia	Na vytvorenie jemne štruktúrovaných podkladov a na prekrytie a opravu trhlín a prasklín v stene. Vytvára hladké podklady vhodné na ďalšie tapetovanie a premaľovanie.		
Vlastnosti	■ čisto minerálne ■ rozmerovo stabilné ■ zaceľuje trhliny ■ odolné proti hnilobe ■ odolné voči vlhkosti ■ individuálne premaľovateľné		
Technické údaje	■ Zhoda s normou CE EN DIN 15102 ■ Požiarna odolnosť testovaná podľa normy DIN EN 13501-1 (požiarna odolnosť B-s1, d0) Ťažko vznetlivé ■ Certifikované podľa OEKO-TEX® Standard 100		
Rozmer rolky a balenie	Artikel	Rozmer rolky	Hmotnosť
	4306517401191	1,00 m x 25,00 mcca	ca. 45 g/m ²
	4306517373184	1,00 m x 50,00 mcca	ca. 45 g/m ²

Odporúčanie na spracovanie „lepenie pomocou lepidla“

Kontrola tovaru	Materiál pred aplikáciou skontrolujte.
Podklad	Podklad očistite, vyplňte trhliny a diery (MODULAN 401 Opravný a povrchový tmel). Podklad musí byť pevný, suchý, nosný, dostatočne rovný a zbavený mastnoty. Veľmi savé podklady je potrebné pripraviť pomocou základného náteru, aby sa docielila rovnomerná nasiakavosť (MODULAN 2101 hydrosólový základný náter).
Lepenie	Pásy tapety narežte s prídavkom cca 5 – 10 cm na vyrovnanie hornej a dolnej hrany. Lepenie napr. pomocou MODULAN 811.

Náter

Technika lepenia na steny:

Lepidlo naneste rovnomerne valčekom s krátkym vlasom v šírke 1 – 2 pásov.
Hrúbka vrstvy závisí od savosti materiálu.

- Mierne savé: 130 g–150 g/m²
- Veľmi savé: 150 g–180 g/m²

Tapetovací stroj:

Pri použití tapetovacieho stroja sa každý pás nalepí ihneď po priložení.

Odporúčané nastavenie: Stupeň 1

Množstvo lepidla závisí aj v tomto prípade od savosti podkladu.

Pás tapety pritlačte tapetovacou stierkou alebo valčekom.

Zvyšky lepidla na viditeľnej strane ihneď utrite pomocou vlhkej handričky alebo špongie.
Ďalší pás prilepte tesne vedľa predchádzajúceho pásu (na doraz). Prečnievajúce okraje odrežte.

Po zaschnutí podľa potreby a zaťaženia natierajte disperznými, latexovými alebo akrylovými farbami podľa normy DIN 13300.

Odporúčanie na spracovanie: „Vloženie do tmelového lôžka“

Kontrola tovaru

Materiál pred aplikáciou skontrolujte.

Podklad

Podklad očistite, vyplňte trhliny a diery (MODULAN 401 Opravný a povrchový tmel). Podklad musí byť pevný, suchý, nosný, dostatočne rovný a zbavený mastnoty. Veľmi savé podklady je potrebné pripraviť pomocou základného náteru, aby sa docielila rovnomerná nasiakavosť (MODULAN 2101 hydrosólový základný náter).

Nanášanie tmelu

Vhodné tmeliace a stierkové hmoty naneste na podklad strojovo alebo ručne a rovnomerne ich rozotrite ozubeným hladidlom (MODULAN 401 Stierková hmota na opravy veľkých plôch).

Vloženie do lôžka

Rúno zo sklenených vlákien jemne vložte do vrstvy tmelu a rovnomerne ho vtlačte do lôžka.
Ďalší pás položte pomocou dvojitého rezu. V oblasti spoja urobte čistý rez a v prípade potreby vyrovajte nanesením ďalšej vrstvy tmelu.

Narezanie

Prečnievajúce okraje na hornej a spodnej hrane odrežte.

Následná starostlivosť

Po úplnom vyschnutí by mala byť plocha natretá základným náterom bez obsahu rozpúšťadiel, aby sa znížila nasiakavosť (MODULAN 2101 hydrosólový základný náter).

Technické informácie, aktualizované 2026

Tento technický informačný list bol vypracovaný na základe najnovších postupov. Informácie uvedené v technickom liste nezbavujú 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 rôznorodosť možných podkladov a podmienok objektu. 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 1000 TAPET DIN FIBRĂ DE STICLĂ PENTRU ZUGRĂVIT



Pagină 1/2

Descriere produs

Material	Tapet din fibră de sticlă minerală pentru renovarea și reabilitarea suprafețelor în zonele interioare.		
Utilizare prevăzută	Pentru substraturi cu textură fină și pentru acoperirea fisurilor. Creează substraturi netede, care pot fi tapetate și vopsite.		
Proprietăți	■ pur mineral ■ dimensiuni stabile ■ acoperirea fisurilor ■ imputrescibil ■ stabil la umezeală ■ poate fi vopsit individual		
Date tehnice	■ În conformitate cu CE EN DIN 15102 ■ Comportamentul la foc verificat conform DIN EN 13501-1 (Comportament la foc B-s1, d0) greu inflamabil ■ Certificat conform OEKO-TEX® Standard 100		
Dimensiuni role și ambalare	Articol	Dimensiune rolă	Greutate
	4306517401191	1,00 m x 25,00 mcca	ca. 45 g/m ²
	4306517373184	1,00 m x 50,00 mcca	ca. 45 g/m ²

Odporúčanie na spracovanie „lepenie pomocou lepidla“

Control marfă	Verificați materialul înainte de prelucrare.
Suprafața de bază	Curățați suprafața de bază, astupați fisurile și găurile (Masă de șpaclu MODULAN 401 pentru reparații și suprafețe). Suprafața de bază trebuie să fie solidă, uscată, rezistentă, suficient de plană și lipsită de grăsimi. Suprafețele puternic absorbante se pregătesc cu un grund de profunzime, pentru a se obține o capacitate de absorbție uniformă (Grund de profunzime MODULAN 2101 pe bază de hidrosol).
Lipire	Tăiați fâșiile de tapet cu un adaos de cca 5–10 cm pentru a compensa marginea superioară și inferioară. Lipire, de exemplu cu MODULAN 811.

Tehnica de lipire pe perete:

Aplicați uniform adezivul cu o rolă cu păr scurt, pe 1–2 lățimi de bandă.
Grosimea stratului depinde de capacitatea de absorbție a suprafeței.

- Ușor absorbant: 130 g–150 g/m²
- Puternic absorbant: 150 g–180 g/m²

Mașina de lipit:

În cazul utilizării unei mașini de lipit, lipiți fiecare fâșie imediat după aplicare.

Setare recomandată: Treapta 1

Cantitatea de adeziv depinde și în acest caz de capacitatea de absorbție a suprafeței de bază.

Presăți banda de tapet cu un șpaclu pentru tapetat sau cu un trafalet pentru tapetat.

Îndepărtați imediat resturile de adeziv de pe latura vizibilă cu o lavetă umedă sau cu un burete.

Lipiți următoarea bandă cu îmbinare fără suprapunere. Tăiați surplusurile.

După uscare, vopsiți conform preferințelor și gradului de solicitare cu vopsea de dispersie, pe bază de latex sau vopsea acrilică, conform DIN 13300.

Vopsire

Recomandare de prelucrare „Așezare în stratul de masă de șpaclu”

Control marfă

Verificați materialul înainte de prelucrare.

Suprafața de bază

Curățați suprafața de bază, astupați fisurile și găurile (Masă de șpaclu MODULAN 401 pentru reparații și suprafețe). Suprafața de bază trebuie să fie solidă, uscată, rezistentă, suficient de plană și lipsită de grăsimi. Suprafețele puternic absorbante se pregătesc cu un grund de profunzime, pentru a se obține o capacitate de absorbție uniformă (Grund de profunzime MODULAN 2101 pe bază de hidrosol).

Aplicarea masei de șpaclu

Aplicați masa de șpaclu adecvată în mod mecanic sau manual pe suprafața de bază și trasați striatii uniforme folosind o drișcă dințată (Masă de șpaclu pentru reparații și suprafețe MODULAN 401).

Încorporare

Așezați ușor tapetul din fibră de sticlă în patul de masă de șpaclu și încorporați-l prin presare uniformă. Aplicați alături următoarea bandă, cu ajutorul unei tăieturi duble de îmbinare. În zona îmbinării tăiați cu precizie și neteziți prin adăugarea de masă de șpaclu, dacă este necesar.

Tăiere

Tăiați surplusurile de la marginea de sus și cea de jos.

Následná starostlivost

Po úplnom vyschnutí by mala byť plocha natretá základným náterom bez obsahu rozpúšťadiel, aby sa znížila nasiakavosť (MODULAN 2101 hydrosólový základný náter).

Tratare ulterioară

După uscarea completă în profunzime, este recomandabil ca pe întreaga suprafață să se aplice un grund fără conținut de solvent, în vederea reducerii capacității de absorbție (Grund de profunzime MODULAN 2101 pe bază de hidrosol).

Informații tehnice, versiunea 2026

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 din regulile de bune practici, de a verifica pe propria răspundere adecvarea și capacitatea de utilizare 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 1000 MOLERSKI STAKLENI FLIS

Opis proizvoda

Materijal	Mineralni stakleni flis za renoviranje i sanaciju u zatvorenom prostoru.		
Svrha primene	Za fino strukturisane podloge i za premošćavanje pukotina. Stvara glatke podloge pogodne za lepljenje tapeta i premazivanje bojom.		
Karakteristike	■ čisto mineralnog porekla ■ dimenziona stabilnost ■ prekriva pukotine ■ otpornost na truljenje ■ otpornost na vlagu ■ može se premazivati prema potrebi		
Tehnički podaci	■ Usaglašenost sa CE standardom DIN EN 15102 ■ Ispitana reakcija na požar prema standardu DIN EN 13501-1 (klasa reakcije na požar B-s1, d0) teško zapaljiv ■ Sertifikovan prema OEKO-TEX® standardu 100		
Dimenzije rolne i pakovanja	Artikal 4306517401191 4306517373184	Dimenzije rolne 1,00 m x 25,00 moko 1,00 m x 50,00 moko	Težina ca. 45 g/m ² ca. 45 g/m ²

Preporuka za obradu: „lepljenje lepkom za flis“

Provera robe	Proverite materijal pre obrade.
Podloga	Očistiti podlogu, popuniti pukotine i rupe (MODULAN 401 masa za popravke i gletovanje). Podloga mora biti čvrsta, suva, nosiva, dovoljno ravna i bez masnoća. Visoko upijajuće podloge pripremiti dubinskim osnovnim premazom kako bi se postigla ravnomerna moć upijanja (Modulan 2101 Hydrosol dubinski osnovni premaz).
Lepljenje	seći trake tapeta sa dodatkom u dužini od 5–10 cm kao kompenzacijom za gornju i donju ivicu. Lepljenje sa npr. MODULAN 811.

Tehnika lepljenja na zid:

Lepak za tapete ravnomerno naneti valjkom sa kratkim florom u širini od 1–2 trake. Debljina sloja zavisi od moći upijanja podloge.

- Blago upijajuća: 130 g–150 g/m²
- Jako upijajuća: 150 g–180 g/m²

Mašina za nanošenje lepka:

Kada se koristi mašina za nanošenje lepka, lepите svaku traku odmah nakon nanošenja. Preporučeno podešavanje: Step 1

Količina lepka se i ovde prilagođava moći upijanja podloge.

Traku tapete utisnuti pomoću tapetarske gleterice ili tapetarskog valjka. Ostatke lepka na vidljivoj strani odmah ukloniti vlažnom krpom ili sušerom. Sledeću traku zalepiti na spoj. Odseći ostatke.

Nanošenje premaza

Nakon sušenja, u zavisnosti od želje i opterećenja, premazati disperzionim, lateks ili akrilnim bojama prema DIN 13300.

Preporuka za obradu: „Utiskivanje u glet masu“

Provera robe

Proverite materijal pre obrade.

Podloga

Očistiti podlogu, popuniti pukotine i rupe (MODULAN 401 masa za popravke i gletovanje). Podloga mora biti čvrsta, suva, nosiva, dovoljno ravna i bez masnoća. Visoko upijajuće podloge pripremiti dubinskim osnovnim premazom kako bi se postigla ravnomerna moć upijanja (Modulan 2101 Hydrosol dubinski osnovni premaz).

Nanošenje glet mase

Pogodne glet mase naneti mašinski ili ručno na podlogu i ravnomerno ih razvući nazubljenom gletericom (MODULAN 401 masa za popravke i gletovanje).

Utiskivanje

Stakleni flis lagano utisnuti u sloj glet mase i ravnomerno pritisnuti. Sledeću traku postaviti uz duplo prorezivanje na spoju. U području spoja čisto iseći i po potrebi izravnati dodatnim nanošenjem glet mase.

Ukrojanje

Odrezati višak na gornjoj i donjoj ivici.

Naknadna obrada

Nakon potpunog sušenja, površinu treba premazati osnovnim premazom bez rastvarača kako bi se smanjila moć upijanja (MODULAN 2101 Hydrosol dubinski osnovni premaz).

Tehnička informacija, verzija 2026.

Ovaj tehnički list je pripremljen na osnovu najnovijih saznanja. Zbog velikog broja mogućih podloga i uslova objekta, informacije date u ovom tehničkom listu ne oslobađaju korisnika obaveze, koja takođe proizilazi iz opšte trgovačke prakse, da nezavisno proveri podobnost i primenljivost proizvoda pre njegove predviđene upotrebe. Ne možemo snositi odgovornost za primene koje nisu izričito navedene u ovom tehničkom listu. Ovo se posebno odnosi na kombinacije sa drugim proizvodima. Po objavljivanju nove verzije, svi prethodni tehnički listovi postaju nevažeći.