

Transport, Lagerung und Verarbeitung von **KRONOTEC MDF**

kronoply
OSB PRODUCTS

kronotec
MDF PRODUCTS

▶ **KRONOTEC MDF** muss vor übermäßiger Nässe geschützt werden. Eine direkte dauerhafte Bewitterung ist in jedem Fall zu vermeiden. Bei der Lagerung der Platten auf der Baustelle sollten die Platten daher abgedeckt werden. Die Plattenstapel sollten auf Unterleg-Hölzer gestellt werden, um gegen aufsteigende Feuchte zu schützen.

▶ Die Kanten der **KRONOTEC MDF** sind vor Beschädigung zu schützen.

▶ Vor der Montage sollten die Platten vorkonditioniert werden. Das bedeutet, dass sich die Plattenfeuchte an die spätere Umgebungsfeuchte anpassen kann. Sinnvoll ist es deshalb, die Platten ca. 3 Tage vor der Montage von der Folienummantelung zu befreien und unter den klimatischen Bedingungen des vorgesehenen Montageorts zu lagern.

▶ **KRONOTEC MDF** darf nicht feucht eingebaut werden, wenn die Platten keine Möglichkeit haben, die Feuchte umgehend wieder abzugeben. Zuvor feucht gewordene Platten trocknen ohne Einschränkung hinsichtlich der Festigkeit wieder aus.

Verarbeitungshinweise:

Verlegeseite: Die bedruckte Seite ist die Außenseite. Die LiquiSafe Nut-Federverbindung sollte mit der schrägen Seite nach außen und mit der Feder nach oben zeigen.

Bedachungsart: Laut ZVDH-Richtlinien sind Kronotec Dachplatten eine „verfalzte Unterdeckung“.

Dachneigung: Bis zu 6° Unterschreitung der Regeldachneigung der Eindeckung, jedoch nicht unter 15° bei der Kronotec DP50 und 18° bei der DP35. Bei Unterschreitung ist eine Abklebung der Stoßfugen erforderlich bzw. sind weitere Maßnahmen zu treffen.

Durchtrittsicherheit: Bis zu einem Sparrenabstand von 1000mm.

Bewitterung: Bis zu 4 Wochen. Feuchte Platten sind nicht mehr durchtrittsicher.

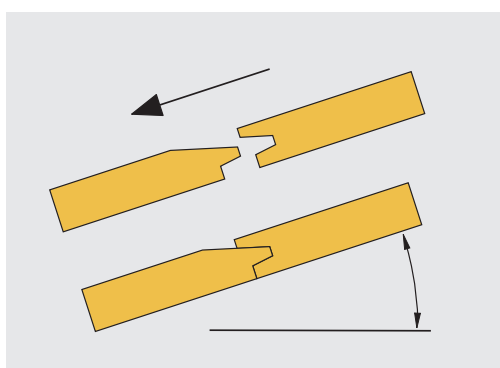
Verlegung: Endlosverlegung von unten links nach oben rechts. Die Stöße sollten dabei um mind. 50cm versetzt sein und eine Platte mind. ein Sparrenfeld überspannen.

Verbindungsmittel: Klammern, Schrauben, Nägel. Bei tragender Beplankung dürfen nach bauaufsichtlicher Zulassung nur Klammern verwendet werden.

Abklebungen: Nur mit Buthyl-Kautschuk-Klebebändern (z.B. Ampacoll BK535). Dabei ist kein Vorprimern erforderlich.

Innenausbau: Die Konstruktion sollte innen unmittelbar nach der Montage der Dachplatten fertig gestellt werden, um Kondensatausfall an der Platte und evtl. Schimmelpilzbefall zu vermeiden. Baufeuchte (aus Spachtel, Putz...) muss durch Ablüften entweichen können. Dies gilt insbesondere für den Zeitraum Oktober bis April. Die Luftdichtigkeitshülle ist sorgfältig auszuführen. Die Anweisungen der Lieferanten von Luftdichtigkeitssystemen sind zu befolgen.

„Kaltdach“: Bei nicht gedämmten Konstruktionen sollte eine ausreichende Be- und Entlüftung des Dachraumes gewährleistet sein. Ein kontinuierlicher Luftaustausch in den einzelnen Sparrenfeldern ist erforderlich.



KRONOPLY GmbH & Co. KG
Wittstocker Chaussee 1
D-16909 Heiligengrabe
E-Mail: kronoworld@kronoply.de

Für weitere Fragen:

Kostenlose Service-Hotline: **0800/576 66 96**

Detaillierte Informationen unter:

www.kronoworld.com